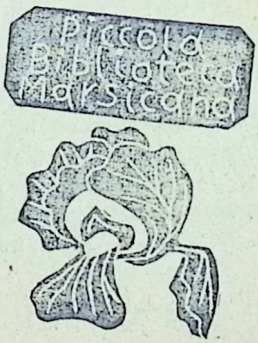
All'Egregio amico
Not. Ciarciello
ricordo dell'autore.

L. GRANDE

Note di floristica

L. GRANDE

Note di floristica



560

FORLÌ :: :: ::
TIP. P. VALBONESI

L. GRANDE

Note di floristica [1]

Abutilon Theophrasti Medic., Malv. 28 (1787).

= *A. Avicennae* Gaertn., Fruct. II. 251. t. 135 (1791).

= *Sida Abutilon* L., Sp. Pl. 685 (1753); Reichard, Syst. Pl. III. 338. n. 17 (1780).

Esiste anche un *Abutilon Avicennae* Grotjan, Ergötz. Sommerbelustig. pag..... (1759); id., ed. 2.ª 8 (1764), ma è un binomio accidentale come il *Cedrus Libani* del Barrelier. Grotjan non adoperava nomenclatura binomia.

* * *

Angelica altissima (Mill.) Grande, nov. comb.

= *A. verticillaris* L., Mant. II. 217 (1771).

= *Peucedanum verticillare* (L.) M. et K., Deutschl. Fl. II. 386 (1826).

= *Thapsia altissima* Mill., Gard. Dict. ed. 8.ª n. 6 (1768).

= *Thapsia montana, omnium maxima, foliis lobatis* Micheli [Cat. Pl. Agr. Flor.] ex Tilli, Cat. Hort. Pis. 164 (1723) *et in Herb. Bonon.* (teste Bertoloni).

= *Thapsia montana, omnium maxima, foliis lobatis (umbellis luteis)* Micheli, Cat. Hort. Flor. 94. n. 2 et 176 (1748).

= *Tommasinia verticillaris* (L.) Bert., Fl. Ital. III. 415 (1837).

Ecco identificata la *Thapsia altissima*, pianta che provenne a Miller dall'Agro Fiorentino, non dalla Puglia come egli scrisse.

(1) Cfr. GRANDE, in *Nuovo Giorn. Bot. Ital.*, Nuov. ser., XXIX (1923), 142.

* * *

Anthyllis Vulneraria L. var. **hirsutissima** [Guss.] Grande, nov. comb.

= *A. Vuln.* D. *hirsutissima* Ten., Syll. 349 (1831), *nomen.*

= *A. Vuln.* form. *australis* Rouy, Fl. Fr. IV. 285 (1897).

= *Vulneraria heterophylla* Moench *b. hirsutissima* Guss., Fl. Sic. Prodr. II. 394 (1828).

La conosco di Caserta (Gussone!), Monti Stabiani (Gussone!) Capri e Montevergine (G. A. Pasquale!), Gargano (Tenore; ma una scheda che porti scritto *Gargano* non c'è più nell' Erbario Tenoreano) e Sicilia a Busambra (Gussone!).

* * *

Anthyllis Vulneraria L. var. **nana** Ten., Fl. Nap. II. 139 (1820).

= *A. valesiaca* Beck, in Ann. Naturh. Hofmus. XI (1896) 168.

Nasce alla Maiella (De Angelis! in herb. Ten.) e precisamente a Monte Amaro (Gussone!), a Campo Pericolo sotto Monte Corno (Gussone!) e alla vetta di Monte Costone presso Aquila (Gussone!)

La priorità della denominazione Tenoreona è evidente.

* * *

Anthyllis Vulneraria L. var. **rustica** (Mill.).

= *A. rustica* Mill., Gard. Dict. ed 8.ª n. 3 (1768).

= *Vulneraria heterophylla* Moench d. *albiflora* Guss., Fl. Sic. Prodr. II. 395 (1828-32).

= *V. heter.* var *busambarensis* Lojac., Fl. Sic. I. 2, pag. 47 (1891).

L'ho vista della Sicilia a Polizzi, Cammarata, Busambra, Ficuzza (Gussone!).

* * *

Asperula tinctoria L., Sp. Pl. 104 (1753); Bert., Fl. Ital. II. 78 (1835).

= *A. tinctoria* subsp. *palustris* (Ten.) Arc., Comp. Fl. Ital. 308 (1882); Bisogni, in Riv. It. Sc. Nat. Siena XVI (1896) 98.

= *A. palustris* Ten., Fl. Neap. Prodr. App. 4.ª 9 (1823) *et herb.*!; id., Fl. Nap. III. 131 . t. 111, *dempto fictitio florum colore* (1824-29).

Il Prof. Jan la inviò a Bertoloni come raccolta alle falde delle Nebrodi in Sicilia, ma la pianta è certo che non era stata raccolta nelle Nebrodi: Jan era una specie di Reverchon, e non è questo il solo caso in cui abbia inviato a dei botanici piante colla località *Sicilia*, ma raccolte invece chi sa dove.

Il Dott. Bisogni l'ha indicata di Monteleone Calabro, ma basta leggere il suo lavoretto per persuadersi che si tratta di indicazioni inventate di sana pianta.

La località *Pascone* (presso Napoli) è falsa anch'essa: nè Gussone, nè Pasquale, nè Guadagno, nè Grande hanno trovato al Pascone, alle porte di Napoli, un'*Asperula tinctoria* o *palustris* qualsiasi. Sull'esemplare dell'Erbario Tenoreano è scritto *Pascone*, ma è più che sicuro che tale esemplare non è stato raccolto al Pascone. In conclusione l'*Asperula tinctoria* L. va esclusa dalla Flora Napoletana, va esclusa dalla Sicilia.

Ad una variazione di *Asperula tinctoria*, Grenier e Godron e Rouy riportano l'*Asperula pyrenaica* L. (Sp. Pl. 104 [1753]). da Linneo indicata *in Pyrenaeis versus Hispaniam et prope Valentiam Gallorum*.

Alla stessa variazione i suddetti autori riportano l'*Asperula saxatilis* Lam. (Encycl. I. 298 [1783]; id., Illustr. I. 266 [1791]), raccolta *en Auvergne, sur les montagnes des environs de Thiezac, parmi les rochers*. A me pare che tanto l'*Asperula pyrenaica*, quando la *saxatilis* non rientrino nel ciclo dell'*Asperula tinctoria* e mi rivolgo all'amico Lacaita perchè ci faccia sapere qualche cosa di preciso sull'*Asperula pyrenaica* dell'Erbario Linneano e dell'Erbario Burseriano.

* * *

Aster Bellidastrum (L.) Scop., Fl. Carn. ed. 2ª II. 168 (1772).

= *Arnica Bellidastrum* (L.) All., Fl. Ped. I. 205 (1785); Ten., Syll. 435 (1831) excl. loc. *Matese, Montevergine, Gargano*; id, Syll. App. 4.ª 41. (1835); Ten. e Guss.. Mem. Peregr. 51 (1842).

= *Bellidastrum Michelii* Cass., in Dict. Sc. Nat. IV. 71. Suppl. (1816); id., XXXVII, 494 (1825); N. Terr., Rel. Terr. Lav. II 83 (1873); id., IV. 100 (1878).

= *B. subalpinum* Schrank, Fl. Mon. III. 251 (1816).

= *Bellis sylvestris* (non Cir.) Jatta, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. IX (1877) 216, *pianta del Gran Sasso ad Arapietra* !

= *Doronicum Bellidastrum* L., Sp. Pl. 886 (1753).

Scendendo dal nord arriva con sicurezza fino ai monti della Meta (Tenore e Gussone; N. Terracciano): le indicazioni per località più meridionali spettano senza dubbio alla *Bellis sylvestris* Cir.

Cfr. la mia nota sulla *Bellis sylvestris*.

Micheli scrisse *Bellidastrum*, non *Bellidiastrum*.

* * *

Ballota Pseudodictamnus (L.) Benth., Lab. Gen. et Sp. 594 (1834); Caruel in Parl., Fl. Ital. VI. 195 (1884); Sommier, Fl. Melit. 231 (1915).

= *Marrubium Pseudodictamnus* L., Sp. Pl. 583 (1753); Petagna, Instit. Bot. III. 1104 (1787); Marinosci, in Giorn. Encicl. Nap. VI. 4, pag. 181 (1813); Ten., Fl. Med. Univ. I. 482 (1823); Ten., Succ. Rel. Viagg. Abr. 73 (1830); id., Syll. 293 (1831); id., Fl. Nap. V. 16 (1835-36); Marinosci, Fl. Salent. II. 24 (1870).

Nell'Erbario Tenoreano c'è della Maiella; nell'Erbario Gussoneano non c'è; nell'Erbario Pasquale ci sono soltanto esemplari coltivati all'Orto Botanico di Napoli. Provengono certamente da quest'Orto gli esemplari inviati da Achille Bruni all'Erbario di Firenze. Riguardo alla pianta raccolta da Marinosci verso Gallipoli, sappiamo da Marinosci stesso che trattavasi di pianta coltivata. A Caramanico *in ruderatis!* la raccolse Tenore; indicazione questa che un anno dopo (1831) fu convertita nell'altra « *in montibus apricis*: Maiella ». La località *Pollino*, registrata anche nella scheda accompagnante l'esemplare di Caramanico, è una modificazione del *Calabria* di Petagna.

La conclusione è che siamo davanti ad una pianta ai tempi di Tenore (cfr. *Fl. Med. Univ. l. c.*) generalmente coltivata, ad una pianta che va scacciata dalla Flora Napoletana, come Sommier l'ha scacciata da Malta.

*
* *

Bellis sylvesfris Cir., Pl. Rar. II, pag. XII. t. 4 (1792).

= *B. sylvestris* var. *verna* N. Terr., in Atti Acc. Sc. Fis. Mat. Nap., Ser. 2. VIII (1896) 18.

= *B. hirta* Host, Fl. Austr. II. 501 (1831).

= *Bellidastrum Michelii* (non Cass.) Planellas-Giralt, Ensayo Fl. Gall. 259 (1852), *non vidi*; Martelli e Tanf., in Nuov. Giorn. Bot. Ital. XXIV (1892) 179, pianta di *Monte Sant'Angelo* (Monti Stabiani).

= *Bellidastrum Alpinum, glabrum, foliis longioribus acutis, alte dentatis, flore albo* Micheli, Nov. Pl. Gen. 32 (1729), quoad plantam e *Gargano*.

= *Doronicum Bellidastrum* (non L.) Ucria, Hort. Panorm. 362 (1789); Desf., Fl. Atl. II. 278 (1800); Clemente, Ensayo de la vid. 293 (1807), *non vidi*; S. et Sm., Prodr. II. 183 (1813-16).

L'Aster Bellidastrum (L.) Scop. va escluso dai Monti Stabiani e dal Gargano.

Cfr. la mia nota sull'*Aster Bellidastrum*.

*
* *

Cachrys trifida Mill., Gard. Dict. ed. 8. n. 1 (1768).

= *C. laevigata* Lam., Encycl. I. 259 (1783).

= *C. Libanotis* L., Sp. Pl. 246 (1753), *quoad plantam monspeliensem!* [et herb.? (1)]; Loefl., It. Hisp. 78 et 302 (1758); L., Amoen. Acad. 480 (1759); Gouan, Hort. Monsp. 139 (1762); id., Fl. Monsp. 220 (1765); id., Illustr. 12 (1773); Lam., Fl. Fr. III. 467 (1778).

= *C. Morisoni* All., Auct. Fl. Ped. 23 (1789).

(1) Gussone (*Fl. Sic Prodr. Suppl.* I. 81 [1833]), a proposito della sua *Cachrys Libanotis* (= *Prangos ferulacea* [L.] Lindl.), dice: « Specimina minime authentica herb. Linn., quamvis fructibus carentia, quoad foliola a planta sicula parum aliena sunt; et illa *Ferulae ferulaginis* nostrae aemulantur ».

= *Cachrys foliis pinnatis, pinnis acutis multifidis* var. α L., Hort. Cliff. 94 (1737).

= *Cachrys foliis pinnatis, foliolis acutis multifidis* Sauv., Meth. fol. 256. n. 105 (1751).

= *Cachrys semine fungoso lacvi, foliis ferulaceis* Morison, Pl. Umb. 62. t. 3. f. 1 (1672); id., Hist. Pl. Oxon. III. 267 (1699); Loefl., It. Hisp. 76 (1758); Quer, Fl. Esp. III. 356. t. 71 (1762).

= *Libanotis cachryophoros quibusdam flore luteo* Magnol. Bot. Monsp 154. (1676).

La pianta di Linné è stata ritenuta per *Cachrys trifida*, per *Prangos ferulacea* (mancante in Francia e in Ispagna) e per *Hippomarathrum siculum* (mancante in Francia). Da Gussone si rileva che nell'Erbario Linneano ci può essere *Cachrys trifida*, simile per aspetto alla *Prangos ferulacea*; ciò che non può dirsi dell' *Hippomarathrum siculum*, al quale si era finito per riferire la *Cachrys Libanotis* di Linné.

* * *

Calendula stellata Cav., Ic. I. 3. t. 5 (1791).

= *C. arragonica* Fisch., Cat. Jard. Gorenk. (1808) 67, *nomen*; [Jundzill ?], Hort. Viln. Append. (1811) 4, *nomen*; Ten., Cat. Pl. Hort. Neap. (1815) 4, *nomen et herb.*!; Steud., Nom. 136 (1821). *nomen*.

= *C. palaestina* Boiss., Diagn. Ser. 1.ª X. 83 (1849).

Folia plus minusve dentato-undulata.

Negli erbari dell'Orto Botanico di Napoli, ricchi del genere *Calendula*, non c'è *Calendula stellata* proveniente da località Italiane.

* * *

Campanula fragilis Cir. subvar. **lanuginosa** Ten., Prodr. Fl. Nap. pag. XV (1811).

= *C. frag.* subvar. *canescens* Ten., Syll. 93 (1831).

= *C. frag.* subvar. *hirsuta* Ten., Fl. Nap. III. 201 (1824-29); A. DC., Mon. Camp. 307 (1830).

= *C. frag.* subvar. *pilosa* Schouw, in Isis (1821) 368, *nomen*.

La *Campanula fragilis* arrestasi in Calabria nei monti di Stilo.

le indicazioni di Cupani per la Sicilia, di Rafinesque per l'Etna e di Presl per l'isola di Favignana sono del tutto errate.

* * *

Campanula Trachelium L. subvar. **urticifolia** (F. W. Schm.).

= *C. Trach.* subvar. *dasycarpa* Koch, Syn 470 (1837); Gr. et Godr., Fl. Fr. II. 411 (1850).

= *C. urticifolia* F. W. Schm., Fl Boëm. II. 73. t. 209 (1793).

Koch è l'autore della subvar. *dasycarpa*.

* * *

Carduus chrysacanthus Ten., Sem. Hort. Neap. (1825) 12. A pag. 206 del 5° tomo della *Flora Napolitana* (1835-36) Tenore dice che *discende cogli armenti nel Tavoliere di Puglia.*

A me risulta invece che nemmeno nelle stesse vallate abruzzesi nascenti dai ghiaioni della regione alpina avviene di incontrarsi con *Carduus chrysacanthus* sceso dall'alto. Specialmente nelle ghiaie dei torrenti ho visto in Abruzzo scendere molto in basso *Senecio rupestris*, *Carlina acaulis*, *Scrophularia Hoppii*, etc.; ma il *Carduus chrysacanthus* non l'ho visto mai allontanarsi troppo dalla stazione che gli è propria: *in graminosis et glareosis calcareis alpinis*, ove cresce associato con *Festuca dimorpha*, *Adenostyles glabra*, *Drypis spinosa*, *Scrophularia Hoppii*, *Crepis pygmaea*, *Cymbalaria pallida*, *Isatis apennina*, *Heracleum Orsini*, *Ranunculus brevifolius*, *Rumex scutatus*, etc.

Non è dunque possibile che dai 2000 e più metri dell'alto Appennino il *Carduus chrysacanthus* si acconci a vivere ai pochi metri (sul mare) del Tavoliere. Tenore ha certamente scambiato per *chrysacanthus* qalche variazione del polimorfo *Carduus nutans* ed ha creduto di spiegarne la presenza nel Tavoliere pensando che vi potesse essere trasportato dagli armenti. Davanti ad esemplari senza radice, la confusione è facile tra *chrysacanthus* e *nutans*.

Nell'Erbario Tenoreano non c'è un *Carduus chrysacanthus* del Tavoliere.

Il *Carduus chrysacanthus* del Tavoliere mi sembra che faccia

il paio col *Verbascum longifolium* Ten. indicato di Port-Juvénal a Montpellier.

Il *Carduus chrysacanthus*, come lo *Hieracium Pseudopilosella*, mancano nella *Flora Italica* del Bertoloni.

* * *

Carduus nutans L., Sp. Pl. 821 (1753).

C. = *uncinatus* (non Bieb.) Ten., Syll. 410 (1831); Barbarita, Saggio sulla Flora Lucana, 68 (1847) *et in Herb. Guss.!*

Il *Carduus uncinatus* della Lucania è stato sottratto dall'Erbario Tenoreano; quello inviato da Barbazita a Gussone porta il nome « *Carduus uncinatus* Bieb. ex *Syll.* ».

Il *Cardus uncinatus* Bieb. va definitivamente escluso dalla Flora Napoletana.

* * *

Carex firma Mygind ex Host, Syn. 509 (1797); Host, Gram. Austr. I. 56. t. 75 (1801); Marchesetti, in Boll. Soc. Adr. Sc. Nat. I. n. 6 (1875) 243.

= *C. rigida* Schrank, Baier. Fl. I. 290 (1789), non Good. (1794), quae species admissa.

Trovasi anche al Gran Sasso d'Italia (Marchesetti, *l. c.* et in herb. Levieri, sec. Chiovenda in litt.).

* * *

Carex laevis Kit. ex W., Sp. Pl. IV. 1, pag. 292 (1805); Porta, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. XI (1879) 286; Boiss., Fl. Or. V. 423 (1884); Fiori, in Bull. Soc. Bot. Ital. 1907, pag. 80; Cavara e Grande, in Bull. Ort. Bot. Nap. III (1913) 409; Cavara e Grande, in Bull. Ort. Bot. Nap. IV (1914) 276; Lacaita, in Bull. Ort. Bot. Nap. VI (1921) 246.

= *Carex approximata* (non All.) Ten. in Pet. Terr. e Ten., Viagg. Basilic. e Calabr. 129 (1827), *ex loco!*; Ten. e Guss., Mem. Peregr. 53 (1842), *ex loco!*

= *C. ferruginea* (non Scop.) Orsini, in Giorn. Arcad. Sc. Lett.

ed Art. Roma, XXVIII (1825) 318; Ten., Succ. Rel. Viagg. Abr. 89 (1830); id., Syll. 465 (1831); id., Fl. Nap. V. 250 (1835-36); Bert., Fl. Ital. X. 119 (1854), *quoad plantam Praetutianam*; Marchesetti, in Boll. Soc. Adr. Sc. Nat. Trieste, I, n. 6 (1875) 243; Jatta, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. IX (1877) 206; Villani, in Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. ser., XXVIII (1921) 82 e 83.

= *C. ferruginea* Scop. var. *sempervirens* [non *C. sempervirens* Vill.] Longo in Pirotta, Annali Bot. V (1907) 653.

= *C. Halleriana* (non Asso) Batelli, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. XX (1888) 466.

= *C. mucronata* (non All.) Ten., Fl. Nap. V. 248 (1835-36); id., Syll. App. 4.ª 46 (1842); Jatta, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. IX (1877) 206; D'Amato, Contrib. Fl. Teram. 253 (1892); Crugnola, Veget. Gran Sasso, 65 (1894).

= *C. sempervirens* (non Vill.) N. Terr., Rel. Terr. Lav. II. 107 (1873); Rigo, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. IX (1877) 313; N. Terr., Rel. Terr. Lav. IV. 127 (1878); Groves, in Nuov. Gior. Bot. Ital. XII (1880) 64; N. Terr. in Pirotta, Annuario Istit. Bot. Roma, IV (1891) 30; Crugnola, Veget. Gran Sasso, 65 (1894); Falqui, Contrib. Fl. Bac. Liri, 6 (1899); Longo in Pirotta, Annuario Istit. Bot. Roma, IX. fasc. 3. (1902) 266; id. in Pirotta, Annali Bot. V (1905) 173.

= *C. sempervirens* Vill. var. *laevis* (Kit.) Vis., Fl. Dalm. Suppl. 25 (1872); Arc., Comp. Fl. Ital. ed. 2.ª 94 (1894).

La *Carex laevis* è un elemento italo-balcanico e presso di noi preferisce i crinali graminoso-lapidosi da circa 1800 a 2900 metri sul mare.

Io la conosco d'Abruzzo nei monti di Accumoli (Orsini), Pizzo di Sivo (Orsini!), Monte Le Moricane (Orsini), Pizzo della Cavata (Orsini!), Monte Pelone (Orsini), Monte dei Fiori (Tenore, Orsini), Bosco Martese (D'Amato), Gran Sasso (Marchesetti) e precisamente a Monte Corno (Gussone!, Orsini!, Tenore!, G. A. Pasquale!), al Corno Piccolo (Orsini), ad Arapietra (Tenore!, G. A. Pasquale!, Jatta), a Campo Pericolo (Fiori Alf.), alla Valle d'Aschiera (D'Amato), a Campo Imperatore (ex Crugnola), Monte

Terminillo (Batelli!, Cavara e Grande), monti di Pizzoli (Tenore), Velino (Tenore!), Sirente (Groves), monti di Villavallelonga (Grande), Maiella (Tenore) e precisamente alla Rapina (Gussone!), a Grotta Caprara (Gussone!), a Monte Amaro (Groves! in Herb. Flor.), a Scrimacavallo (Porta e Rigo), monti del Piano di Cinquemiglia (Tenore e Gussone), Monte Greco (Tenore e Gussone).

Nella Campania trovasi a Settefrati alle Pietre Roscelle (N. Terracciano), alla Meta (Tenore! e Gussone!) e precisamente ai Tre Confini ed allo Zaffineto (N. Terracciano) e al Monte Frosolone (Tenore e Gussone), Matese a Monte Miletto ed alla Gallinola (Cavara e Grande).

Nell'Avellinese alla vetta del Terminio (Gussone!).

Principato Citeriore al Cervati (Longo, Lacaita).

Basilicata al Monte Sirino (Tenore!) al Papa (Cavara e Grande), all'Alpe (Cavara e Grande).

Calabria al Pollino (Huter Porta e Rigo) e precisamente al Dolcedorme (Tenore, Cavara e Grande, N. Terracciano), al Pollinello (N. Terracciano), alla Serra del Prete (Longo) e alla Serra delle Ciavole (Cavara e Grande), Saracena a Monte Caramolo (Longo), Cozzo del Pellegrino (Longo, Lacaita e Grande), Monte Mula (Grande) e Montea, dove si arresta (Grande).

La *Carex approximata* di Allioni va esclusa dalla Flora Napoletana.

La *Carex ferruginea* di Scopoli va esclusa dalla Flora Napoletana.

La *Carex mucronata* di Allioni va esclusa dalla Flora Napoletana.

La *Carex sempervirens* di Villars va esclusa dalla Flora Napoletana.

*
* *

Carex stellulata Good., in Trans. Linn. Soc. II (1794) 144. = *C. echinata* (non Murr.) Roth, Tent. Fl. Germ. I. 395 (1788); Hoffm., Deutschl. Fl. 326 (1791), *non vidi*; Roth, Tent. Fl. Germ. II. 2, pag. 431 (1793); Sibth., Fl. Oxon. 28 (1794); Wohlleb.,

Suppl. Fl. Hal. 39 (1796); Host, Syn. 505 (1797); Sut., Helv. Fl. 244 (1802).

= *C. Leersii* Willd., Fl. Berol. Prodr. 28 (1787), non F. Schultz (1870).

= *C. muricata* L., Fl. Suec. ed. 2.ª 327. n. 839 (1755), *pro parte* [teste Wahlenberg, 1826); Huds., Fl. Angl. 349 (1762); Oed., Fl. Dan. II. fasc. V. 8. t. 284 (1766); Leers, Fl. Herborn. 196. t. 14. f. 8 (1775); Pollich, Hist. Pl. Palat. II. 565 (1777); Lightf., Fl. Scot. 549 (1777); Huds., Fl. Angl. ed. 2.ª 406 (1778); Ehrh., in Hannov. Mag. (1780) pag. 1330; Relhan, Fl. Cantab. 350 (1785); Stokes in With., Bot. Arrang. ed. 2.ª 1034 (1787).

= *Carex n. 1366* Haller, Hist. Stirp. Helv. II. 187 (1768) « cum nomine *Caricis muricati* Linn. ex Suecia habui ».

Murray, che in un primo tempo (cfr. *Prodr. Stirp. Gott.* 70 [1770]) indicò per il territorio di Gottinga e *Carex muricata* e *Carex echinata*, dopo (cfr. *Syst. Veg. ed. 13.ª* 704 [1774]; id., *ed. 14.ª* 843 [1784]) non fece più cenno della sua *Carex echinata*, riassorbendola nella *Carex muricata*, dove ne rimane una traccia nella citazione « *Oed. dan. 284* ».

Carex echinata Murr., Prodr. Stirp. Gott. 76 (1770) *excl. syn. et inde nomen nudum* = **Carex Pairaei** F. Schultz [teste Kükenthal, qui vidit specimina originalia in Herb. Societatis Linnaeanae Londinensis].

Dunque il binomio « *Carex echinata* Murr. » non è usabile, essendo un *nomen nudum*. Il famoso caricologo Kükenthal, valentissimo nella conoscenza delle *Carex*, è uno che non apre libri (come altri autori delle monografie edite dall'Engler) e la sua opera è piena zeppa di citazioni inesatte.

Una « *Carex echinata Schrad.* » o « *Schreb.* » non esiste.

* * *

Centaurea aeolica Guss. ex Lojac., Fl. Sic. II. 1, pag. 136 (1902).

= *C. aeolica* Guss. ex DC., Prodr. VI. 584 (1837), *pro syn.*

= *C. aplolepa* (non Moretti) Guss., Syn. II. 1, pag. 512 (1844) *et herb.!*; id., Enum. Pl. Inarim. 179 (1854) *et herb.!*

= *C. Cineraria* L. var. *pandataria* Fiori et Bég. in Fiori et Paol., Fl. Ital. III. 334 (1904); Bég. in Pirotta, Annali Bot. III (1905) 443.

Trattasi di pianta delle rupi vulcaniche delle isole di Ventotene (Gussone!, giugno 1834; Béguinot), Ischia al Bagno nella Villa del Re (Gussone!), Alicuri, Saline, Stromboli, Panaria, Dattolo, Liscabianca, Lipari (Gussone!).

La presente sinonimia risulta evidente dall'esame del copioso materiale conservato negli Erbarî Siculo e Generale del Gussone.

La *Centaurea aplolepa* Moretti, pianta da me poco conosciuta, va esclusa dalla Flora Napoletana, la pianta di Ischia essendo *aeolica*, non *aplolepa* come dice il Prof. Béguinot che pure ha esaminato l'Erbario Generale del Gussone.

Della pianta di Ischia Gussone dice: *ibi potius cum aliis plantis exportata, quamvis nunc spontanea.* Ma il trovarsi la stessa pianta spontanea a Ventotene, conferma la spontaneità anche per Ischia.

* * *

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, in Oest. Bot. Zeitschr. XXXVIII (1888) 81.

= *C. ensifolia* (Leyss.) Rich., in Mém. Mus. Par. IV (1818) 60.

= *C. Maravignae* Tin. ex Guss., Fl. Sic. Syn. II. 2., p. 877 (1845) *et herb.!*

= *Serapias ensifolia* Leyss., Fl. Hal. ed. 2ª 228 (1783); Murr., Syst. Veg. ed. 14ª 815 (1784).

= *S. Helleborine* L. var. *longifolia* L., Sp. Pl. 950 (1753).

È certo per errore che Tineo disse *rubentes* i fiori della sua *Cephalanthera Maravignae*. Questa mal nota entità, messa bene a posto nell'*Index Kewensis*, non lo è nella *Flora Analitica* di Fiori e Paoletti, dove trovasi tra le varietà della *Cephalanthera rubra*.

* * *

Chaerophyllum hirsutum L. var. **alpestre** (Jord.).

= *C. alpestre* Jord., Pugill. 75 (1852).

= *C. magellense* (non Ten. 1823) DC., Prodr. IV. 227 (1830).

= *Myrrhis hirsuta* (vix All.) Ten., Fl. Nap. III. 319 (1824-29); id., Syll. 148 (1831).

= *M. magellensis* Bert., Fl. Ital. III. 213 (1837).

* * *

Chaerophyllum temulum L. subvar. **eriocarpum** Guss., Enum. Pl. Inarim. 150 (1854).

Trovasi ad Ischia (Gussone!), Napoli ai Camaldoli e alla Valle di San Rocco (Gussone!) e in Lucania a Balvano (Barbazita!).

È una forma di nessun valore, che non merita un *habitat* separato da quello del tipico *Chaerophyllum temulum*.

* * *

Cirsium Bertolonii Spr., Syst. III. 377 (1826).

= *Cnicus horridus* Bert., Amoen. Ital. 404 (1819).

= *Poenix, Leo, Carduus Ferox* Lob., Pl. Hist. 485 (1576), *ex nom vernac.!*

Questo sinonimo del Lobelius è stato da De Candolle (1813) riferito al suo *Cirsium italicum*, da Tenore (1830) al suo *Cirsium Lobelii* e finalmente da Bertoloni (1853) al *Cirsium Bertolonii* al quale senza dubbio appartiene.

Antica ed interessante indicazione per l'Italia, mancante nella *Cronologia* del Saccardo, dove invece deve occupare il primo posto.

* * *

Cirsium Chamaepeuce (L.) Ten. var. **gnaphaloides** [Cir.] Pamp.. in Bull. Soc. Bot. Ital. (1921) 47.

= *Carduus elichrysoides* Cir., Fund. Bot. ed. 3ª I. 492 (1785), *nomen*.

= *Stachelina Chamaepeuce* (vix L.) Petagna, Instit. IV. 1563(1787).

Le località sicure della var. *gnaphaloides* cadono in Italia nella provincia di Reggio Calabria (Fasano ex Cirillo) e precisamente nel territorio di Stilo (G. A. Pasquale!) e di Gerace (L. Thomas!). La località *Lecce* (Marinosci) è certamenie falsa, mentre potrebbe esser vera *Ginosa* (Rosano). Della va. *gnaphaloides* non

è fatto cenno nelle relazioni di Marinosci e di Rosano riportate nella *Raccolta di viaggi fisico-botanici* del Tenore (1812-15).

Vanno apportate piccole modificazioni nella *Cronologia* del Saccardo.

* * *

Cirsium eriophorum (L.) Scop. var. **aprutianum** [Rouy] Grande, nov. comb.

= *Cirsium eriophorum* (L.) Scop. subsp. *odontolepis* (Boiss.) var. *aprutianum* Rouy, in Bull. Soc. Bot. Fr. LI (1904) 427, *non vidi.*

= *Cnicus spinosissimus* (non L.) Ten. et Guss., Mem Peregr. 50 (1842).

Tenore e Gussone indicarono del Morrone lo *Cnicus spinosissimus* per un errore proveniente da *inadvertentia*: dissero *spinosissimus* pensando di dire *ferox*. Nelle praterie alpine dell'Abruzzo la var. *aprutianum* richiama difatti alla mente gli aggettivi *spinosissimum, horridum, ferox.*

Il *Cirsium spinosissimum* (L. Scop., non ricordato altrove da Tenore e mancante negli erbari Tenoreano e Gussoneano, va escluso dal Monte Morrone, va escluso dalla Flora Napoletana.

* * *

Colchicum alpinum DC., Fl. Fr. III. 195 (1805).

= *C. parvulum* Ten., Fl. Neap. Prodr. App. 5ª. 11 (1826); id. ap. Pet. Terr. et Ten., Viagg. Basilic. 120 (1827); id., Fl Nap. III. 399. t. 221 (1824-29).

= *C. montanum angustifolium* Scheuchzer, It. Helv. Alp. 132 (1723), pianta dei prati alpini di Campodolcino (Prov. di Sondrio).

Sinonimia sicura, ricavata dalla revisione di tutto il materiale d'erbario e da osservazioni fatte sul vivo nei monti d'Abruzzo, dove non è difficile trovare esemplari ancora più sviluppati dell'*alpinum* delle Alpi. Del resto Tenore stesso riferì al suo *Colchicum parvulum* esemplari del Rondinaio (in quel di Lucca), del Teso nelle Alpi di Pistoia e altri delle Alpi inviati da Mérat.

Si può anche consultare Bertoloni (1839), Baker (1880), Janka (1886), Coste (1906), Briquet (1910).

* * *

Colchicum montanum Loefl. ex L., Sp. Pl. 342 (1753) *et herb.* [testibus Vis. et Bak.], syn. et loc. *Helvetia* exclusis; Loefl., It. Hisp. 19 (1758) var. **pusillum** (Sieb.).

= *C. Bertolonii* Stev., in Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc. I (1829) 268, *non vidi.*

= *C. Cupani* Guss., Fl. Sic. Prodr. I. 452 (1827).

= *C. pusillum* Sieb., in Flora V (1822) 248.

= *Sysirynchium Theophrasti Alterum Latifolium* Col., Ecphr. I. 329 descr., 327 ic. (1606), planta ex *Cerignola* (Apulia).

Ecco decifrata la pianta di Fabio Colonna, che risulta così il vero scopritore della var. *pusillum*.

La località *Helvetia* riportata da Linneo proviene da Scheuchzer (*Itin. Helv. Alp.* 132 [1723]) e spetta al *Colchicum alpinum* DC. !, raccolto da Scheuchzer nei prati alpini di Campodolcino (Prov. di Sondrio).

* * *

Colchicum neapolitanum Ten., Fl. Neap. Prodr. App. 5.ª 11 (1826); id., Fl. Nap. III. 398 t. 138 (1824-29); id., Syll. 185 (1831); Ten. et Guss., Mem. Peregr. 155 (1842); Barbaz., Sagg. Fl. Luc. 28 (1847); Groves (1880); N. Terr. (1891); Martelli (1904); Briq., Prodr. Fl. Cors. I. 274 (1910); Rouy (1910); Grande (1914); Cavara e Grande (1914); Albo (1919).

= *C. autumnale* (non L.) Petagna, Facult. Piant. I. 329 (1796); Gravina, Notarjanni, Scarano, Baselice, Casale e Gussone, Marinosci (1812-15); Tenore (1823); id., Fl. Nap. III. 398 (1824-29); id. (1830); id., Syll. 184 (1831); G. A. Pasq. (1863); N. Terr. (1869; 1872; 1873); Cesati (1873); D'Amato (1888); N. Terr. (1891); Grande (1904); Cecchettani (1908); Albo (1919).

= *C. autumnale* b. *castrovillarense* N. Terr., Syn. Mont. Poll. 21 (1891).

= *C. autumnale* b. *lucanum* N. Terr., in Nuov. Giorn. Bot. Ital. V (1873) 247.

= *C. autumnale* var. *neapolitanum* Ten., Sem. Hort. Neap (1825) 3 et 11, *nomen*.

= *C. Bivonae* (non Guss.) Ten., Fl. Neap. Prodr. App. 5.ª 11 (1826); id., Syll. App. 4.ª 14 (1835); G. C. Giordano, in Annali Istit. Tecn. Naut. Nap. III (1886) 123.

= *C. byzantinum* (non Gawl.) Ten., Fl. Nap. III. 397 (1824-29); id. Succ. Rel. Viagg. Abr. 61 (1830); id., Syll. 184 (1831).

= *C. Tenorii* (non Parl.) N. Terr., Syn. Mont. Poll. 22 (1891); Falqui, Contrib. Fl. Bac. Liri 3 (1899); Guadagno, in Bull. Ort. Bot. Nap. II (1910) 240.

= *C. variegatum* (non L.) Ten., Fl. Med. Univ. I. 300 (1823).

= *C. variopictum* Janka, in Oesterr. Bot. Zeitschr. XXV (1875) 83; Borbas in Just, Bot. Jahresb. IV (1878) 1066; Baker, in Journ. Linn. Soc. XVII (1879) 427; Lacaita, in Bull. Ort. Bot. Nap. VI (1921) 240.

= *C. Neapolitanum* Clusius, Rar. Pl. Hist. 201 (1601).

Cresce in Abruzzo al Monte dei Fiori (Tenore), a Campotosto (Cecchettani), Terminillo (Cavara e Grande!), Gran Sasso (D'Amato), Roccamorice (Gussone!) Maiella (Tenore), dalla Valle dell'Orfenta a Campo di Giove (da Cesati), Maiella alla pianura di San Leonardo (Jatta!) e alla Cesa (Guadagno!), Morrone (ex Rouy), Sirente (Groves), Velino (Martelli), Avezzano (Costa!), Villavallelonga (Grande!), Pettorano sul Gizio (Gravina), Piano di Cinquemiglia (Tenore), Castel di Sangro (Tenore).

Molise a Monte di Mezzo (Gussone!), Trivento (Scarano), Campobasso (Scarano; Villani!), Monti di Capracotta e Pescopennataro (Albo), Venafro (Pilla!).

Terra di Lavoro (Notarjanni), tra Arpino e Isola Liri (Falqui; Grande!), Monte Cassino (Tenore), M. Cairo (N. Terracciano), Picinisco nella Valle di Canneto (N. Terracciano), Monte Maggiore di Formicola (Lacaita e Grande!), Matese (Tenore; Marsella!), Capua (Gussone!), Carditello (Gussone!), selve sotto Gerusalemme presso il ponte a battelli sul Volturno (Gussone!), Caserta nel bosco di S. Leucio (Gussone!) e a S. Silvestro (Gussone!); N. Terracciano).

Nel Beneventano al Taburno (Gussone!).

Napoli (Ferrante Imperato; Tenore; G. A. Pasquale!; Guadagno!), Monti Stabiani (Casale e Gussone!; Tenore; G. A. Pasquale!; Guadagno!).

Irpinia (Casale e Gussone), Montevergine (Casale e Gussone; G. A. Pasquale!; Guadagno!; Grande!).

Salernitano tra Eboli e Pesto (Janka), Pesto (Tenore), Sessa Cilento (F. Giordano), Monte della Stella (F. Giordano), Selva di Perdifumo (F. Giordano), Persano (Strangways! in herb. Ten.), Montenero (Tenore e Gussone), Monte Sacro di Novi (Petraglia!).

Puglia al Gargano (Baselice) e nel Leccese (Marinosci).

Basilicata (Barbazita), a Muro (N. Terracciano), Monte Cupolicchio presso Tricarico (Rosano), Tricarico (G. A. Pasquale!). Monte Ravizzone (Rosano!), Foi di Potenza (Tenore e Gussone), Bosco di Gallipoli-Cognato (G. C. Giordano!), Castronuovo di Sant'Andrea (Crocchi), Vulture (Tenore e Gussone; N. Terracciano).

Calabria al Monte Pollino (N. Terracciano; Guadagno!), Mammola (G. A. Pasquale!), Giffoni, Aspromonte, Plati (G. A. Pasquale).

Io dunque ho trasferito al *Colchicum neapolitanum* i sinonimi e le località da Parlatore attribuiti al suo *Colchicum Tenorii*. colla conseguenza che quest'ultimo *Colchicum* resta una pianta d'ignota origine. Il reparto dell'Orto Botanico di Napoli dove Tenore coltivava i suoi *Colchicum* è distrutto; non so se ancora il *Colchicum Tenorii* esista vivo a Firenze; Baker l'ha visto vivo in Inghilterra nel parco del Sig. Elwes.

In quanto a *Colchicum* dall'Erbario Tenoreano si ricava ben poco, essendovi tutto un miscuglio coatico di piante spontanee con piante coltivate.

Dalla Flora Napoletana va anche scacciato il *Colchicum autumnale* L., ben felice se qualcuno mi dimostrerà che vi deve invece rimanere.

Briquet descrive come internamente glabri i pezzi corollini del *Colchicum neapolitanum*, e pubescenti quelli dell'*autumnale*;

mentre Boissier (per lo stesso *autumnale*) parla di *limbi laciniis basi intus velutinis*.

Ho in mente che l'enigma dei *Colchicum Tenorii* e *Todarii* si scioglierà quando si studieranno in coltivazione i *Colchicum* assegnati da Lojacono alla Flora Sicula e cioè *Colchicum amabile*, *C. busambarense* e *C. autumnale*. Merita di essere raccolto in abbondanza anche il *Colchicum neapolitanum* delle Provincie di Catanzaro e di Reggio.

Lo scopritore del *Colchicum neapolitanum* è Ferrante Imperato (1601 !).

* * *

Coriandrum sativum L., Sp. Pl. 256 (1753).

= *C. melphitense* Ten. et Guss. ex Ten., Ind. Sem. Hort. Neap. (1839) 11.

Sinonimia stabilita da De Visiani (1850) e da Caruel (1889).

* * *

Coriaria myrtifolia L., Sp. Pl. 1037 (1753); Marinosci, in Giorn. Encicl. Nap. VI. 4 (1813) pag. 163.

Va esclusa dalla Provincia di Lecce (Marinosci), va esclusa dalla Flora Napoletana, come va esclnsa dalla Morea (Chaubard e Bory), trattandosi di pianta della Regione Mediterranea occidentale, qua e là coltivata per i suoi usi in conceria e tintoria. Da essa ricavasi difatti il così detto *Sommacco francese*.

* * *

Coronilla Emerus L., Sp. Pl. 742 (1753).

= *C. Emerus* var. *austriaca* Heim., in Verh. Zool. - Bot. Ges. Vien XXXIV (1885) 97, *ex loco !*

= *C. emeroides* Boiss. et Sprun. ap. Boiss., Diagn., Ser. 1.ª II. 100 (1843) *et herb !*

Tre denominazioni che rappresentano sempre la stessa stessissima pianta: la visione di una serie piuttosto copiosa di esemplari basta a dimostrarlo luminosamente.

* * *

Corynephorus articulatus (Desf.) Beauv., Agrost. 159, cfr. 90 (1812).

= *Aira articulata* Desf., Fl. Atl. I. 70. t. 13 (1798) *et herb.!*, plantâ Tournefortii exclusâ, quae forte *Corynephorus fasciculatus*.

= *Aira articulata* b. *gracilis* Guss., Prodr. I. 65 (1827) *et herb.!*; id.. Syn. I. 149 (1842).

Moltissimi autori, a cominciare da Boissier e Reuter (1852), sinonimizzano la varietà *gracilis* del Gussone col *Corynephorus fasciculatus* Boiss. et Reut. Murbeck (*Contrib. Fl. Afr.* IV. 5 [1900]) pone in dubbio tal sinonimia e le mie ricerche vengono a mutare il dubbio in certezza, portando un contributo per l'esclusione del *Corynephorus fasciculatus* dalla Sicilia.

Per la Sicilia ho visto il *Corynephorus articulatus* delle seguenti località: Selinunte (Gussone!), Nicolosi (Gussone!), Capaci, Fondachello, Messina, Catania (Bivona!), Castellammare (Gussone!), Vittoria (Gussone!), Comiso alla Berdia (Gussone!), Scoglitti (Gussone!), Cinisi (Gussone!), Alicudi (Gussone!), Panaria (Gussone!).

Io non ci credo al *Corynephorus fasciculatus* riportato dal Lojacono, perchè la pianta di Catania (Bivona! in herb. Guss. et in herb. Pasq.) spetta con sicurezza al *Corynephorus articulatus*.

* * *

Crepis lacera Ten., Prodr. Fl. Nap. pag. LXXI (1811).

= *Cichorium sylvestre alterum Apicris, sive Cichorium dulce* Colonna, Ecphr. I. 235 desc., 236 fig. (1606).

Ecco decifrato il *Cichorium dulce* da Fabio Colonna visto nei monti di Anversa presso Scanno (Abruzzo).

Nei monti di Villavallelonga ho potuto verificare anch'io il carattere del latice dolciastro di cui è fornita questa piante velenosa. Da Micheli (1723) passa a Colonna (1606) il merito della scoperta.

* * *

Crepis leontodontoides All., Auct. Fl. Ped. 13 (1789); Guss., Fl. Sic. Syn. II. 1, pag. 408 (1844) *et herb.!*

= *C. leont.* var. *microcalycina* Guss., Enum. Pl. Inarim. 194 (1854) *et herb.!*

= *C. leont.* var. *Preslii* Nicotra, Prodr. Fl. Mess. II. 301 (1883-84).

= *C. aetnensis* Presl, Fl. Sic. I, pag. XXXI (1826).

= *C. triangula* J. et C. Presl, Delic. Prag. 110 (1822).

= *Barkhausia leontodontoides* (All.) J. et C. Presl, Delic. Prag. 113 (1822); Spr., Syst. III. 653 (1826).

= *B. nuda* J. et C. Presl, Delic. Prag. 112 (1822).

= *B. taraxacifolia* (non DC.) Ten., Syll. 404 (1831) *et herb.!*

= *B. tenerrima* Ten., Sem. Hort. Neap. (1830) 14 *et herb.!*

= *Lagoseris leontodontoides* (All.) Lk., Enum. Hort. Berol. II. 289 (1822).

= *L. taraxacoides* Rchb., Pl. Crit. I. 28. t. 29 (1823), *excl. syn. Desf.*

Questa pianta, poco variabile, non merita tutto l'onore che le è stato fatto dal Prof. Fiori; dalle Alpi al Lilibeo basta per essa la pura e semplice denominazione di « *Crepis leontodontoides* All. »

* * *

Crepis vesicaria L., Sp. Pl. 805 (1753); Guss., Fl. Sic. Syn. II. 1, pag. 411 (1844) *et herb.!*; id., Enum. Pl. Inarim. 194 (1854); Nicotra, Prodr. Fl. Mess. II. 301 (1883-84); Fiori in Fiori et Paol., Fl. Ital. III. 431 (1904).

= *C. hyemalis* (Biv.) Guss., Cat. Hort. Boccad. (1821) 20.

= *C. polymorpha* Pourr., in Mém. Acad. Toul. III (1788) 317, *non vidi.*

= *C. praecox* Balb., in Mém. Acad. Sc. Turin VII (1803-1804) 353. t. 9; Guss., Fl. Sic. Syn. II. 1, pag. 411 (1844) *et herb.!*

= *C. purpurea* (Biv.) Guss., Cat. Hort. Boccad. (1821) 20;

Steud., Nom. 236 (1821); Guss., Fl. Sic. Syn. II. 1, pag. 409 (1844) *et herb.!*

= *C. scariosa* W., Sp. Pl III. 3, pag. 1595 (1804).

= *C. spathulata* Guss., Cat. Hort. Boccad. (1821) 73; id., Fl. Sic. Syn. II. 1, pag. 412 (1844) *et herb.*!

= *C. taraxacifolia* Thuill., Fl. Par. ed. 2.ª 409 (1798-99); Ten., Fl. Nap. II. 174 (1820-23) *et herb.*!; Batt. et Trab., Fl. Alg., Dicot, 562. (1888-90); Bonnet in Bonn. et Barr., Cat. Pl. Tun. 268 (1896).

= *C. taraxacoides* Desf., Fl. Atl. II. 231 (1800); Lois., Not. Fl. Fr. 123 (1810); Guss., Fl. Sic. Syn. II. 1, pag. 410 (1844) *et herb.*!

= *Barkhausia hyemalis* Biv., Stirp. Rar. Sic. I [17] t. 2 (1813); Spr., Syst. III. 652 (1826).

= *B. purpurea* Biv., Stirp. Rar. Sic. IV. 22 (1816).

= *B. vesicaria* (L.) J. et C. Presl, Del. Prag. 112 (1822); Spr., Syst. III. 652 (1826).

Gussone, pur avendo accumulato un'istruttivo copiosissimo materiale, vide per la Sicilia *cinque specie*. In realtà esse ne rappresentano *una* soltanto, variabilissima: la *Crepis vesicaria* L. Spetta a Nicotra, Battandier e Trabut, Bonnet, Fiori il merito di aver vista l'accennata unità specifica.

Al Prof. Fiori, che ammette le varietà *purpurea*, *taraxacifolia* e *spathulata*, faccio sapere che la *Crepis taraxacifolia* del Tenore, di Basilicata, Bari e Lecce, corrispomde precisamente alla tipica *Crepis vesicaria* L. (= *C. scariosa* W).

È poi certamente errata l'indicazione della varietà *purpurea* nel gruppo del Gran Sasso a Chiarino ([Gussone] ex Tenore): ivi non può crescere altro che la tipica *vesicaria*, la sola che ho visto dell'Italia meridionale continentale; ma negli Erbari Tenoreano e Gussoneano non c'è nulla di Chiarino.

È specialmente in Sicilia e in Algeria che la *Crepis vesicaria* diventa estremamente proteiforme.

Crepis hyemalis e *taraxacoides* trovansi sinonimizzate da Steudel fin dal 1821.

* * *

Crocus sativus Loefl., It. Hisp. 302, cfr. 70 et 95 (1758); Huds., Fl. Angl. 13 (1762); Gouan, Hort. Monsp. 24 (1762); Hill, Veg. Syst. X. 1 (1765); Mill., Gard. Dict. ed. 8ª. n. 1 (1768).

= *C. sativus* L. α *officinalis* L., Sp. Pl. 36 (1753).

= *C. officinalis* (L.) Martyn, Fl. Rust. II. t. 58 (1792).

* * *

Cryptotaenia Thomasii (Ten.) DC., Prodr. IV. 119 (1830); N. Terr., Rel. Terr. Lav. I. 114 (1872).

= *Lereschia Thomasii* (Ten.) Boiss., in Ann. Sc. Nat., Sér. 3me I (1844) 128; Carnel in Parl., Fl. Ital. VIII. 422 (1889).

= *Apium trifoliatum seminibus sparsis pendulis diapensiae folio* Bocc., App. Mus. 4 (1702) et in herb. Vaill. [teste De Candolle].

Terracciano la indica nel Parco Reale di Ceserta, ma trattasi certamente dei residui di colture ivi praticate al tempo di Graefer o di Gussone.

Caruel asserisce (sulla fede di chi?) che secondo un cartellino dell'erbario Tenoreano, cartellino cumulativo colla Calabria, la pianta in parola crescerebbe anche nei pascoli alpini dell'Abruzzo. L'asserzione di Caruel non risponde al vero, perchè nell'Erbario Tenoreano il *Sison Thomasii* è accompagnato da un solo cartellino colla dicitura «Calabria Ultra. Boschi della Serra ad rivulos».

In conclusione la *Cryptotaenia Thomasii* va scacciata dall'Abruzzo e dalla Terra di Lavoro, rimanendo localizzata all'Appennino granitico Calabrese che va dalla Sila all'Aspromonte.

* * *

Cynoglossum clandestinum Desf., Fl. Atl. I. 159. t. 42 (1798); Ten., Fl. Nap. III. 182 (1824-29); id., Syll. 83 (1831); Bert., Fl. Ital. IL 301 (1835.)

Dal 1824-29, epoca in cui fu dal Tenore vagamente indicato per la Calabria, nessuno l'ha mai trovato in tale regione: nè Gussone, nè i Pasquale, nè altri.

Gli esemplari dell'Erbario Tenoreano provengono tutti dalla

Sicilia mentre quelli creduti provenienti dalla Calabria andarono a finire nell'Erbario Bertoloni.

Il *Cynoglossum clandestinum* (di Sicilia, Sardegna, Spagna, Portogallo, Marocco, Algeria e Tunisia) va escluso dalla Calabria.

*
* *

Doronicum Columnae Ten.

= *D. Pardalianches* L. var. *humile* DC., Prodr. VI. 321 (1837) *et herb.!* (teste Buser *in litt.*).

Questa varietà fu inviata dal Gussone a De Candolle nel 1831, col nome « *Doronicum Columnae* », probabilmente dai « *monti d'Abruzzo* », almeno così è parso a Buser di leggere nella scheda Gussoneana.

Cavillier (Nouv. étud. genre *Doronicum*, 283 [1911]) di questa varietà dice: se rapporte probablement soit au *Doronicum cordatum* [= *D. Columnae*], soit au *D. orientale* [= *D. caucasicum*].

*
* *

Doronicum Lobelii (Ten.) Trott., Elem. Balc. - Or. 61 (1912).

= *D. hungaricum* (Sadl.) Rchb. f., Ic. Fl. Germ. XVI. 34. t. 65. f. 1 (1854).

= *D. longifolium* Griseb. et Schenk ap. Wiegm., Arch. XVIII (1852) 341, *non vidi*; Cavill., in Ann. Cons. et Jard. Bot. Genève XIII-XIV (1909-1911) 292.

= *D. plantagineum* (non L.) Rchb., Fl. Germ. Exc. 234 (1831); Arc., Comp. Fl. Ital. 350 (1882).

= *D. plantagineum* L. var. *hungaricum* Sadl., Fl. Pesth. ed 2.ª 401 (1840), *non vidi*.

= *D. plantagineum* var. *Lobelii* Ten., Fl. Nap. V. 231 (1835-36); Fiori in Fiori et Paol., Fl. Ital. III. 222 (1903).

= *D. plantagineum* var. *longifolium* Griseb., Spicil. Fl. Rum. II. 218 (1844), non *Dor. longifolium* Rchb.

La var. *Lobelii* Ten. è sfuggita al monografo Cavillier e l'amico Trotter l'ha innalzata, senza volerlo, al grado di specie.

* * *

Dorycnium pentaphyllum Scop. subsp. **herbaceum** (Vill.).

= *D. herbaceum* Vill., Prosp. 44 (1779), *non vidi*; id., Fl. Delph. 80, *in textu* (1785); id., Hist. Pl. Dauph. I. 264 (1786); id., III. 417. t. 41 (1789).

= *D. suffruticosum* (non Vill.) N. Terr., Relaz. Terr. Lav. I. 94 (1872); id., II. 69 (1873).

L'ho visto delle seguenti località:

Abruzzo alle falde della Maiella (Costa!).

Molise a Venafro (Guss.!).

Isola d'Ischia: al Rotaro (Guss.!).

Provincia di Benevento al Taburno (Guss.!), Ceppaloni (G. A. Pasq.!), Telese (Bruni!).

Irpinia a Montevergine (G. A. Pasq.!), Villamaina (Guss.!), Castel Baronia (G. Avellino!).

Sessa nel Cilento (F. Giordano!).

Terra d'Otranto ad Ugento (Guss.!).

Basilicata a Melfi (N. Terracciano! sub nom. «*D. suffruticosum*»; Gasparrini!), Balvano (Barbazita!), Muro (N. Terr.!), Castelgrande (Gasparrini!).

Calabria Citeriore (Brocchi!).

Calabria Ult. 1.ª alla Limina, sul più alto cacume dei monti di Mammola e di Giffoni (G. A. Pasq.!).

Secondo Rikli esiste anche in Sicilia (legit Philippi).

La sottospecie *suffruticosum* (Vill.) va esclusa dalla Flora Napoletana.

* * *

Echium plantagineum L., Mant. II. 202 (1771).

= *E. calabrum* Ten. ined. (status parviflorus).

= *E. Sibthorpii* (non R. et Sch.) Ten., Fl. Nap. III, pag. V. (1824-29).

Trattasi di pianta di Calabria (Tenore! nel cui erbario sotto la denominazione *Sibthorpii* erano misti tanto frustoli del vero *Sibthorpii*, estraneo alla Flora Napoletana, quanto *Echium plantu-*

gineum) e precisamente in Prov. di Reggio alla Limina (G. A. Pasquale! in herb. Ten. sub nom. « *Echium calabrum Ten.* »).

Così sta la questione, non come l'ha posta Lacaita (in *Nuov. Giorn. Bot. It.*, Nuov. Ser., XXV [1918] 137), conturbando la sua magnifica nota con una quisquilia Tenoreana che poteva benissimo rimanere sepolta in erbario.

* * *

Edraianthus graminifolius (L.) A. DC. in DC., Prodr. VII. 2, pag. 448 (1839); Rchb. f., Ic. Fl. Germ. XIX. 108. t. 227. f. 3 (1860); Lojac., Fl. Sic. II. 1, pag. 232 (1902).

= *E. gram* var. *alpinus* [Ten.] Lac., in Bull. Ort. Bot. Nap. III (1913) 289.

= *E. gram.* var. *australis, elatus* et *pusillus* Wettst., Monogr. 17 (1887); Hal., Consp. Fl. Gr. II. 280 (1902).

= *E. siculus* Strobl, in Fora LXVI (1883) 551; Lojac., Fl, Sic. II. 1, pag. 233 (1902).

= *Campanula graminifolia* L., Sp. Pl. 166 (1753); Guss.. Fl. Sic. Prodr. I. 245 (1827), *excl. tab. Wald. et Kit.*; Bert., Fl. Ital. II. 488 (1835).

= *C. gram.* var. *acaulis* Moretti in Schuow (trad. Chiesa), Prosp. descr. geogr. Ital. 13 (1824), *excl. syn. et inde nomen nudum.*

= *C. gram.* var. *alpina* Ten.. Syll. 99 (1831).

= *C. gram.* var. *elata* Ten., Syll. 99 (1831), *nomen*; Barbazita, Saggio Fl. Lucana, 15 (1847).

= *C. gram.* β *hirsuta* Schouw, in Isis (1821) 373, *excl. syn. Wald. et Kit. et inde nomen nudum.*

= *C. tenuifolia* (non Wald. et Kit.) R. et Sch., Syst. Veg. V. 124 (1819), *quoad plantam Praetutianam.*; Porta et Rigo, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. IX (1877) 310 et 311.

= *Wahlenbergia graminifolia* (L.) A. DC., Mon. Camp. 130 et 131, *in obs.* (1830); Arc., Comp. Fl. Ital. 451 (1882).

= *W. gram.* β *sicula* [Strobl] Tanf. in Parl., Fl. Ital. VIII. 37 (1888).

La consultazione delle opere citate e la revisione del materiale degli Erbari Tenoreano e Gussoneano conducono alla sur-

riferita sinonimia. Alla Maiella, in Basilicata e in Sicilia possono raccogliersi tanto il tipo che la voluta varietà *siculus*, con tutti i termini di passaggio.

* * *

Elaeoselinum Asclepium (L.) Bert., Fl. Ital. III. 383 (1837).

= *Laserpitium meoides* (non Desf.) Guss., Pl. Rar. 136 (1826).

= *Thapsia Asclepium* L., Sp. Pl. 261 (1753).

= *T. meoides* (non Guss.) Ten., Fl. Nap. III. 335 (1824-29).

Nelle località in cui Gussone indicò il *Laserpitium meoides* (Reggio Calabria, Torre a Mare presso Metaponto in Lucania, Castellaneta e Massafra in terra d'Otranto) nessuno ha più raccolto degli *Elaeoselinum*, ma vicino ad esse cresce sicuramente *Elaeoselinum Asclepium*, come risulta da Rosano, da Marinosci, da Groves, da Caruel. Gussone visitò le località anzidette dalla fine di marzo alla metà di giugno 1824 ed è risaputo che l'*Elaeoselinum Asclepium* fiorisce dal maggio al luglio. Gussone dunque, con tutta verisimiglianza, vide soltanto le foglie radicali di tal pianta, senza raccoglierle. Certo è che non ne esiste traccia nel suo erbario, nè in quello Tenoreano.

Io escludo l'*Elaeoselinum meoides* (Desf.) Koch dall'Italia meridionale continentale, così come Rouy l'ha escluso dalla Spagna.

* * *

Elaeoselinum meoides (Desf.) Koch ex DC., Prodr. IV. 215 (1830).

= *Laserpitium meoides* Desf., Fl. Atl. I. 253. t. 69 (1798).

= *Thapsia meoides* (Desf.) Guss., Fl. Sic. Prodr. I. 370 (1827).

= *Panax Asclepium Siculum* Col., Ecphr. II. 90 (1616) « *caulem emittit ante foliorum eruptionem mense Septembris, et illo marcescente post seminum perfectionem, mense Decembris foliis exornatur* ».

L'indicazione di Colonna è sfuggita a Bertoloni e a Saccardo.

L'*Elaeoselinum meoides* fiorisce in Sicilia da settembre ad ottobre, mente nell'Africa settentrionale fiorirebbe da maggio a luglio.

L'*Elaeoselinum meoides* di Sicilia, di Sardegna e dell'Africa boreale va studiato sul vivo e probabilmente si avranno delle sorprese.

Come note differenziali, per l'*Elaeoselinum Asclepium* si ha: *Folia radicalia ad terram in orbem strata*; *radix extus albo-flavida.*

Per l'*Elaeoselinum meoides* si ha: *Folia radicalia erectiuscula; radix extus fusca*

Quello desunto dalle ali degli acheni pare sia un carattere banale, non degno di fiducia.

* * *

Elymus arenarius L., Sp. Pl. 83 (1753); Nym., Consp. IV. 837 (1882); Fiori et Paol., Fl. Ital. I. 111 (1896).

Nascerebbe a Gallipoli (Cadet ex Heldreich... ubi?; ex Nyman, *l. c.*); Gallipoli in Terra d'Otranto (Cadet ex Fiori e Paoletti, *l. c.*).

Si trattasse piuttosto di Gallipoli sull'Ellesponto?: Cadet de Fontenay difatti ha raccolto presso Costantinopoli (cfr. Boissier, *Fl. Or.* I, pag. XVI).

Perchè il nodo arrivi al pettine, è necessario trovare l'opera dove Heldreich parla di tal pianta, è necessario consultare l'Erbario Heldreich.

Per ora è molto sospetta la presenza dell'*Elymus arenarius* nella Flora Napoletana.

* * *

Elyna myosuroides (Vill.) Fritsch ex Janchen, in Mitteil. Naturwiss. Ver. Wien, V (1907) 110.

= *E. Bellardi* (All.) K. Koch, in Linnaea XXI (1848) 616.

= *E. scirpina* (Willd.) Pax in Engl. et Prantl, Natürl. Pflanzenfam. II. 2, pag. 122 (1887).

= *E. spicata* Schrad., Fl. Germ. I. 155 (1806); Parl., Fl. Ital. II. 116 (1852).

= *Carex Bellardi* All., Fl. Ped. II. 264. t. 92. f. 2 (1785).

= *C. Davalliana* Bert., Fl. Ital. X. 32 et 33 (1854), *quoad plantam ex* Pizzo di Sivo; Sanguinetti, Fl. Rom. Prodr. 801 (1864).

= *C. myosuroides* Vill., Prosp. 17 (1779); id., Hist. Pl. Dauph. II. 194. t. 6 (1787).

= *Kobresia myosuroides* (Vill.) Fiori in Fiori et Paol., Fl. Ital. I. 125 (1896).

= *K. scirpina* Willd., Sp. Pl. IV. 1. pag. 205 (1805).

Trovasi alla cima del Pizzo di Sivo negli Abruzzi ([Orsini] ex Parlatore, *l. c.*; Orsini in Herb. Florent. sub nom.: *Carex Davalliana*, secondo Chiovenda *in litt.*); nel Piceno al vertice del Pizzo di Sivo (Orsini ex Bertoloni, *l. c.*; ex Sanguinetti, *l. c.*): al Gran Sasso d'Italia a Monte Portella (G. A. Pasquale herb. !).

Carex Davalliana Sm. (in Trans. Linn. Soc. V. [1800] 266) va radiata dalla flora dell'alto Appenino Piceno-Abruzzese.

* * *

Ephedra distachya L., Sp. Pl. 1040 (1753); G. A. Pasq., Rel. Calabria, 429 (1863).

= *E. fragilis* (non Desf.) H. P. et R. ex Porta, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. XI (1879) 263, *ex loco !*

Nella riviera jonica di Calabria cresce a Cotrone (Gussone!), Monasterace (Pasquale), Roccella Jonica (Pasquale), Siderno (Pasquale!), Gerace (Huter Porta e Rigo), Bianco (Pasquale!); nella riviera tirrenica della stessa Calabria a San Ferdinando (Pasquale !) e a Gioja Tauro (Pasquale !).

L'*Ephedra fragilis* Desf. va esclusa dall'Italia continentale.

* * *

Erica scoparia L., Sp. Pl. 353 (1753); Notarjanni in Ten., Racc. Viagg. II. 31 (circ. 1810-15); id. in Pet. Terr. e Ten., Viagg. Basilic. e Calabr. 138 (1827).

Arrestasi nel Circondario di Gaeta in Terra di Lavoro (Notarjanni) e precisamente a Fondi nella Duna di Salto (Fort. Pasquale ! - 12 sett. 1881).

Ecco riportata alla luce un'interessante scoperta del Dott. Notarjanni, botanico nato a Lenola presso Fondi, uno dei collabo-

ratori per la costruzione della grande *Flora Napolitana* del Tenore.

L'*Erica scoparia* entra a far parte con sicurezza della Flora Napoletana.

* * *

Erodium cicutarium (L.) L'Hérit. subvar. **praecox** [Cav.] DC., Prodr. I. 646 (1824).

= *E. praecox* (Cav.) W., Sp. Pl. III. 1, pag. 631 (1800).

= *Geranium praecox* Cav., Diss. V. 272. t. 126. f. 2 (1787).

La subvar. *praecox* trovasi accennata ma non correttamente creata nella « *Fl. Fr.* IV. 840 (1805) » del De Candolle.

Creatore del *praecox* è Cavanilles, non Willdenow.

* * *

Erythraea pumila (Gouan) Grande, nov. comb.

= *E. maritima* (L.) Pers., Syn. I. 283 (1805).

= *Gentiana maritima* L., Mant. I. 55 (1767).

= *G. pumila* Gouan, Fl. Monsp. 35 (1765).

Esiste già un' *Erythraea pumila* F. G. Dietr. (Vollst. Lexic. Gaetn. Nachtr. III. 248, ann. 1815-21, *non vidi*), ma da Reichenbach sappiamo che è uno dei sinonimi dell'anteriore *Erythraea linariaefolia* (Lam., 1786) Pers.

* * *

Euphorbia pinea L. subvar. **lejosperma** Nic., Prodr. Fl. Mess. I. 36 (1878).

= *E. pinea* b. *seminibus laevibus* Guss., Prodr. I. 548 (1827) *et herb.*! ; id., Syn. I. 538 (1843).

= *E. pinea* b. *seminibus non foveolatis* Guss., Enum. Pl. Inar. 293 (1854), *deest in herb. Guss.*

Ecco eliminato l'infondato sospetto di Fiori [in Fiori e Paol., *Fl. Ital.* II. 284] e di Béguinot [in Pirotta, *Annali di Bot.* III. 403].

Euphorbia pinea L. (*Syst. Nat. ed. 12.ª* 333 [1767]) tam vage

definita est, ut vix erui possit. Così Lange. Siamo difatti davanti ad una descrizione monca, non appoggiata da alcun sinonimo, da alcuna località e (secondo Gussone e Moris) nell'Erbario Linneano mancano i relativi esemplari. Indovinala grillo.

Fu Bivona (1816) che ritenne per primo, ma con dubbio, la denominazione Linneana col significato odierno; poi venne Sprengel (1826.)

* * *

Galium aristatum L., Sp. Pl. ed. 2.ª I. 152 (1762).

= *G. laevigatum* L., Sp. Pl. ed. 2.ª II. 1667 (1763).

= *G. linifolium* Mill., Gard. Dict. ed. 8.ª n. 8 (1768); Ten., Fl. Nap. III. 136 (1824-29).

= *G. linifolium* Mill. var. *serrulatum* DC., Prodr. IV. 593 (1830).

= *G. sylvaticum* (non L.) Ten., in Rendic. Acc. Sc. Nap. I [1842] 331; Cesati, in Boll. Club Alp. Ital. VIII n. 21 (1873) 171; N. Terr., Quarta Rel. Terr. Lav. 95 (1878); Crugnola, in Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser., VII (1900) 239; B. Longo in Pirotta, Ann. Bot. V (1907) 655.

= *G. sylvaticum* L. var. *B.* Ten., Fl. Nap. III. 136 (1824-29).

= *G. sylvaticum* L. var. *Barrelieri* Ten., Syll. 67 (1831).

Cresce negli Abruzzi a Monte Corno (Petrilli ex Crugnola) e precisamente a Campo Pericolo (Gussone! in Herb. Ten.), Maiella (Tenore!) e precisamente nei monti di Caramanico e al Prato della Corte (ex Cesati); nel Molise (Tenore) e precisamente al Matese (Gussone!); nel Beneventano a Forchia (N. Terracciano) e al Taburno a Cepino (Gussone!); nell'Irpinia a Montevergine (Gussone!) e nel bosco di Serino scendendo alla Civita per i colli verso la vallata del Sabato (Tenore); presso Napoli (Passy) e precisamente nelle selve di Castellammare di Stabia (Gussone!); infine nel Principato Citeriore tra i faggi dell'Alburno (B. Longo).

Il *Galium sylvaticum* di Linneo va escluso dallo Flora Napoletana.

Galium Mollugo L. subsp. **lucidum** (All.)

= *G. actnicum* Biv., Stirp. Rar. Sicil. IV. 21 (1816); Guss., Fl. Sic Prodr. I. 174 et 175 (1827).

= *G. cinereum* All., in Misc. Taur. V (1774) 57; Boiss., Fl. Or. III. 54 (1875).

= *G. corrudaefolium* Vill.. Prosp. 20 (1779); id., Hist. Pl. Dauph. II. 320 (1787).

= « *G. erectum* Huds. *var.* » Cesati, in Boll. Club Alp. Ital. VIII. n. 21 (1873) 171.

= *G. lucidum* All., in Misc. Taur. V (1774) 57 *et in Hèro Guss.*

= *G. lucidum* All. var. *dd.* Ten., Syll. 67 (1831).

= *G. lucidum* All. var. b. et c. *floribus carneis* Guss., Fl. Sic. Prodr. I 174 (1827); Ten., Fl. Nap. III. 137 (1824-29).

= *G. lucidum* All. var. *peloritanum* Nicotra, Prodr. Fl. Mess. 246 (1883-84).

= *G. pallidum* J. et C. Presl, Delic. Prag. 121 (1822).

= *G. rubrum* (non L.) Martelli, in Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser., I (1894) 49 *et herb.*!

= *G. Vitmanni* Ten., Succ. Rel. Viagg. Abr. 48 (1830), *excl. syn. Vitm.*

Conclusione tratta dall'esame minuto, paziente del copioso materiale dell'Orto Botanico di Napoli. Dalla sottospecie *lucidum* non mi è riuscito tener separato *Galium cinereum*, *G. actnicum* e *G. Vitmanni*. Variazioni a fiori carnei o a fiori bianco-giallastri trovansi talora colla sottospecie tipica sulla stessa località.

Le variazioni a fiori carnei (= *G. Vitmanni*) sono state notate al Gran Sasso al Pizzo Cefalone (Martelli !), alla Maiella a Scrimacavallo (Tenore !) e nei monti di Caramanico (ex Cesati); Monti di Castellammare di Stabia (Gussone !), Sorrento allo Scaricatoio sotto i Conti (Gussone !), Monti della Cava (Gussone !), Monte Finestra (Giordano in Herb. Ten. !) e in diverse località della Sicilia (Gussone !).

Non conosco il *Galium venustum* Jord.; ma tal denominazione è in ogni modo meno antica dell'altra *Galium Vitmanni*.

* * *

Galium olympicum Boiss., Diagn. Ser. 1ª III. 41 (1843); Griseb., Spicil. Fl. Rumel. II. 158 (1844); Jaub. et Spach, Ill. Pl. Or. II. tab. 195 (1844-46); Boiss., Fl. Or. III. 58 (1875); Nym., Consp. II. 326 (1879); Ces. Pass. et Gib., Comp. Fl. Ital. 555 (1880); Longo in Pirotta, Ann. Bot. I (1904) 102; Cavara et Grande, in Bull. Ort. Bot. Nap. III (1913) 441.

= *G. minutum* (non L.) Vitm., Saggio ist. erb. 46 (1773). *non vidi.*

= *G. pyrenaicum* DC., Fl. Fr. V. 496 (1815), *quoad plantam Apenninam;* Targ.-Tozz., Notiz. vita Micheli, 37 (1858), *quoad plantam Italicam*; Caruel in Parl., Fl. Ital. VII. 37 (1887); N. Terr., in Ann Istitut. Bot. Roma IV (1891) 149.

Il *Galium pyrenaicum* Gouan va escluso dalla Flora Italiana.

Il *Galium olympicum*, pianta dell'Olimpo Bitino, delle Alpi Apuane e dell'Appennino Calabrese, rappresenta un magnifico elemento Italo-Orientale.

* * *

Galium palustre L. subsp. **constrictum** (Chaub.)

= *G. constrictum* Chaub. in St. - Am., Fragm. Voy. Pyr. 208 (1789), *non vidi.*

= *G. debile* Desv., Obs. Pl. Ang. 134 (1818), *non vidi.*

Galium constrictum, ritenuto da valorosi sistematici quale specie a sè, trovasi riavvicinato a *Galium palustre* da Duby (1828), Gaudin (1828), De Candolle (1830), Reichenbach (1831), Boreau (1840), Trevisan (1842), Moris (1840-43), Tanfani (1887), etc.

Alle località riportate dalla Dott. Cesarina Chiti (in *Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser.*, XVI [1909] 159) aggiungo:

Campania: Carditello e vallata del Volturno presso la Scafa di Cajazzo (Gussone!), Lago del Matese (Tenore!), Napoli al Pascone (Tenore!).

Irpinia: Bosco della Rocca San Felice (Gussone!).

Principato Citeriore: Persano (Gussone!).

Calabria: Piani di Aspromonte (Gussone!).

Sicilia: Spaccaforno, Mistretta, Scopello (Gussone!), Piazza (Todaro!,) Gurgo del Casolare presso l'Acqua Laseta (Tineo!.)

Nessuno degli esemplari visti ha semi maturi.

⁂

Galium pumilum Murr. subvar. **austriacum** (Jacq.).

= *G. pusillum* (non L.) D'Amato, Il Gran Sasso d'Italia, 50 (1888).

= *G. rubrum* L. β *flore albo* Bert., Fl. Ital. II. 119 et 120 1835, *pro parte min.*, scilicet quoad plantam ex *Morrone*.

Sullo stesso *Monte Morrone* il *Galium* in parola è stato raccolto da Gussone!

Il *Galium pusillum* L. va escluso dalla Flora Napoletana.

⁂

Genista germanica L., Sp. Pl 710 (1753).

« Ne ho veduto una sola pianta per più anni di seguito, su un dirupo presso la rotabile per Triparni ». Così il Dott. C. Bisogni (in *Riv. It. Sc. Nat.* Siena XVI [1896] 83), ma trattasi di una indicazione inventata di sana pianta, come la maggior parte del lavoro del Bisogni. Ciò che ha fatto il Bisogni per Monteleone, l'aveva già fatto Presl per la Sicilia e l'hanno fatto di recente Di Giuseppe pel Teramano e Marcello per la Penisola Sorrentina. Miserie umane!

La *Genista germanica* L. va esclusa dalla Flora Napoletana.

⁂

Geranium Robertianum L., Sp. Pl. 681 (1753).

= *G. Rob.* var. β DC., Fl. Fr. IV. 853 (1805).

= *G. Rob.* γ *alpinum* Gaud., Fl. Helv. IV. 417 (1829), *nomen*; Ten., Syll. 335 (1831), *nomen*; Barbazita, Saggio Fl. Luc. 53 (1847), *ex loco!*; Guad., in Bull. Ort. Bot. Nap. II. (1910) 245 *et herb.!*; Gavioli! in herb. Guadagno (planta ex *Monte Arioso* et sylva *Palloreta* prope Potentiam).

= *G. Rob.* b. *eriocarpum* Guss., Fl. Sic. Prodr. II. 318 (1828) *et herb.!*

= *G. Rob.* var. *B. minus* Ten., Fl. Nap. II. 104 (1820) *et herb.!*

= *G. Rob.* var *parviflorum* Viv., Fl. Lib. Specim. 39 (1824).

= *G. Rob.* β *purpureum* (Vill.) Pers., Syn. II 236 (1807).

= *G. purpureum* Vill., Fl. Delph. 72 (1785).

Resta ora a sapere cosa sia **Geranium neapolitanum** A. Terr., Prodr. Fl. Luc. I. 90 (1893) = *G. lucidum* L. b. *montanum* N. Terr., Syn. Pl. Mont. Pollini 82 (1891).

La varietà *alpinum* è stata creata da Gaudin, non da Tenore. Come è stato già detto da Guadagno, tal varietà non esiste più nell'Erbario Tenoreano.

Ho esaminato attentamente tutto il materiale dell'Orto Botanico di Napoli, ho esaminato attentamente e ripetutamente anche la pianta sul vivo ed ho visto che tra *Geranium Robertianum* e *Geranium purpureum* non esistono note differenziali; se esistono, esistono sui libri.

Nell'Erbario Gussoneano esistono esemplari autentici delle creazioni balorde di Jordan : *Geranium mediterraneum*, *minutiflorum*, *modestum*, etc.

* * *

Glecoma hederacea L. var. **subhirsuta** Ten., Fl. Nap. V. 9 (1835-36) *et herb. !*

= *G. hirsuta* W. et K. var. *meridionalis* Bég. in Fiori et Paol., Fl. Ital. III. 26 (1903), *ex loco* !

Ho visto esemlari d'Abruzzo (Ten.!), di Monte di Mezzo nel Molise (Guss.!),dei dintorni di Napoli (Ten. !, Guss. !, etc.), Solopaca nel Beneventano (Guss. !) e del Bosco di Caronia in Sicilia (Guss. !).

Conosco male la *Glecoma hirsuta* W. et K. Chi vuole del resto approfondire la questione, può consultare Baumgarten, Sprengel, Wimmer e Grabowski, Tenore, Bentham, Bertoloni, Grisebach, De Visiani, Reichenbach f., Boissier, Caruel, Lojacono.

La pianta della Flora Napoletana e di Sicilia corrisponde

sempre alla var. *subhirsuta* Ten., varietà alla quale deve cedere la recente denominazione escogitata da Béguinot.

* * *

Hedera Helix L. var. **poëtica** R. et Sch., Syst. V. 508 (1819); Hal., Consp. Fl. Gr. I. 694 (1901).

= *H. Helix* var. β L., Sp. Pl. 202 (1753).

= *H. Helix* var. *chrysocarpa* (Walsh) Ten., Fl. Nap. III. 227 (1824-29).

= *H. chrysocarpa* Walsh, in Trans. Hort. Soc. VI (1826) 42.

= *H. poëtarum* Bert., Prael. rei herb. 78 (1827); id., Fl. Ital. II. 688 (1835).

= *H. poëtica* (R. et Sch.) Calest., in Webbia I (1905) 116.

L'*Hedera poëtica* Salisb. (*Prodr.* 143 [1796]) è un *nomen abortivum*, sinonimo assoluto dell' *Hedera Helix* L.

Bertoloni, Halacsy, Calestani dicono delle inesattezze riguardo alla nomenclatura di questa varietà.

* * *

Heracleum Sphondylium L. subsp. **dubium** (Ten.)

= *H. dubium* Ten., Fl Nap. III. 301. t. 221 (1824-29).

Flores 5-6 mm. diam.; ovarium glabrum, petala parva, aequalia, viridula, apice inflexo attenuato integro vel indistincte emarginato.

Conosco soltanto di nome l' *Heracleum Leiokii* Gr. et Godr. e l'*Heracleum chlorantum* Borb.; ma trattasi ad ogni modo di denominazioni posteriori a quella Tenoreana.

* * *

Hieracium piloselloides Vill., Prosp. 34. t. 17 f. 2 (1779 - teste Lacaita *in litt.*); id., Hist. Pl. Dauph. III. 100. t. 27 (1789).

= *H. florentinum* All., Fl. Ped. I. 213 (1785) et in Herb. Linn. el in Herb. Thunb. [teste Fries]; Vitm., Summa Pl. IV. 411 (1790).

Come si vede, *piloselloides* è nato prima di *florentinum*. Vitman,

tratto in inganno dall'aggettivo *florentinum*, cambiò la località piemontese *Bibiana* colla toscana *Bibbiena*.

*
* *

Hieracium prenanthoides Vill., Prosp. 35. t. 9 f. 2 et tab. 10. f. 1. (1779); id., Fl. Delph. 85 (1785); id., Hist. Pl. Dauph. III. 108. (1789).

= *H. molle* (non Jacq.) Gravina, in Giorn. Enciel. Nap. VI (1812) II. 5 et 31 *et in herb. Ten.*!; Ten., Syll. 400 (1831).

La *Crepis mollis* (Jacq. sub *Hieracio*) Aschers. va esclusa dalla Flora Napoletana.

*
* *

Hieracium racemosum Wald. et Kit. ex Willd., Sp. Pl. III. 3, pag. 1588 (1804); iid., Pl. Rar. Hung. II. 211 t. 193 (1805); Coste, Fl. Fr. II. 477 (1903).

= *H. crinitum* S. et Sm., Fl. Gr. Prodr. II. 134 (1813-16); Ten., Fl. Nap. V. 195 (1835-36); Guss., Fl. Sic. Syn. II. 1, pag. 404 (1844); Griseb., Comm. Hier. 40 (1852); Caruel, Prodr. Fl. Tosc. 414 (1869): Boiss., Fl. Or. III. 875 (1875); Hal., Consp. Fl. Gr. II. 245 (1902); Belli in Fiori et Paol., Fl. Ital. III. 487 (1904).

= *H. heterospermum* Arv., Suppl. Mon. 28 (1876); id., Hier. Alp. Fr. 113 (1888).

= *H. italicum* Fries, Symb. Hierac. 124 (1848); id., Summa Veg. II. 552 (1849).

= *H. provinciale* Jord., Obs. Pl. Crit. VII. 41 (1849); Gr. et Godr., Fl. Fr. II. 384 (1850).

= *H. Virga-aurea* Coss., in Ann. Sc. Nat., 3.me sér., VII (1847) 209. t. 12; Burn. et Gremli, Cat. Hierac. Alp. Mar. 38 (1883); Belli in Fiori et Paol., Fl. Ital. III. 487 (1904).

Sinonimia risultante dalle opere citate e dalla revisione di materiale già visto dai monografi Arvet-Touvet e Belli.

Magnifica specie, squartata dai monografi suddetti in quattro cinque o più elementi posti (e questo è il colmo) anche in sezioni

diverse. Molto meglio la questione era apparsa alla mente somma di Boissier, forse perchè non era specialista. Chi sa quando verrà un botanico coraggioso che liberi ogni singola specie di *Hieracium* dalle diecine di nomi che ora la opprimono.

* * *

Hieracium symphytifolium Froel. in DC., Prodr. VII. 1, pag. 232 (1838); Griseb., Comm. Hier. 40 (1852); Rchb. f., Ic. Fl. Germ. XIX. 79. t. 161 (1860).

= *H. siculum* Guss., Fl. Sic. Syn. II. 404 (1844) *et herb.*!; Fr., Symb. 127 (1848).

* * *

Hieracium villosum Jacq., Enum. Vind. 142 et 271 (1762); L., Sp. Pl. ed. 2.ª II. 1130 (1763).

= *H. grandiflorum* (non All.) Gravina, in Giorn. Enciel. Nap. VI (1812) II. 5 et 31 *et in herb. Ten.!*; Ten. et Guss., Mem. Peregr. 50 (1842).

La *Crepis conyzaefolia* (Gouan) Dalla Torre (= *Hieracium grandiflorum* All.) va esclusa dalla Flora Napoletana.

* * *

Hypochaeris hispida (Hornem.) W., Hort. Berol. tab. XLVI (1816).

= *Achyrophorus hispidus* Hornem., Hort. Hafn. II. 772 (1815).

L'ho vista della marina di Pentadattilo sotto Melito in Prov. di Reggio Calabria (Gussone!) e di Palermo (Gussone!).

Pianta che merita di essere di nuovo raccolta e coltivata, per controllare ciò che dice Schultz Bipontinus, che cioè essa ha *odor singularis narcoticus, sapor nauseoso-acris*.

* * *

Hypochaeris pinnatifida Cir.

= *Apargia hastilis* (L.) Hoffm. var. B. *foliis spathulato-oblongis obiter dentatis* Ten., Syll. 395 (1831); id., Fl. Nap. V. 186 (1835-36) *et herb. !*

Trattasi di pianta della Maiella (Tenore) e di Chiarino alle Capezze (Gussone!).

Ecco identificata la sconosciuta « *Apargia hastilis* var. *B.* » del Tenore.

* * *

Hyssopus officinalis L. var. **pilifer** Griseb. ap. Pant., in Verh. Ver. Naturk. Heilk. Presburg, Neue folge, II (1874) 61, Cavara et Grande, in Bull. Ort. Bot. Nap. III (1913) 437.

= *H. officinalis* subsp. *pilifer* [Griseb.], Murb. in Lunds Univ. Arsskrift XXVII (1891) 59.

= *H. angustifolius* (vix Bieb.) Ten., Syll. App. 3ª 606 (1833).

= *H. officinalix* Petagna, *quoad plantam Neap.;* Tenore ; Bert., *quoad plantam Neap.;* Carnuel, *quoad plantam Neap.;* Longo ; Grande, Trotter.

= *H. pilifer* (Griseb.) Trotter, Elem. Balc. - Or. 49 (1912).

Nei monti dell'Italia Meridionale (Petagna) e precisamente in Abruzzo presso Aquila (ex Murbeck), alla Maiella nella Gravara alla Bocca della Valle presso Lama (Tenore !), Morrone a Roccacasale (Tenore e Gussone), via di Pesco Costanzo sopra Sulmona (Gussone !), Costa della Fascia e Pietracantagallo in quel di Pettorano (Gravina), rupi della vallata di Pescina (Gussone !), Villavallelonga, da 1000 a 1500 metri (Grande), Velino alla Grotta di San Benedetto (Levier).

Nel Beneventano : sul Matese a Cusano Mutri (Paolillo !), Montesarchio (Gussone !) Taburno sopra Mojano al luogo detto la Costa del Porrito (Gussone !).

Avellinese : al Terminio salendo a Colle di Basso (Trotter).

Basilicata : al Pollino a 1550 m. (Cavara e Grande) ; Pignola al Monte San Bernardo (Gavioli ! in herb. Guad.)).

Calabria · Monte Costapiana in quel di Mormanno (Longo).

Il tipico *Hyssopus officinalis* va escluso dalla Flora Napoletana

Non ho riportato le località *Gargano* (Baselice) e *Brindisi* (Marinosci), perchè non ci credo.

*
* *

Koeleria cristata (L) Pess. var. **splendens** (Presl).

= *K. cristata* (vix Pers.) Ten., Prodr. Fl. Nap. pag. X (1811) *et herb.!*; id. in Pet. Terr. et Ten., Viaggio 116 (1827), id., Fl. Nap. III, 93 (1824-29).

= *K. cristata* var. *gracilis* (vix DC.) Ten., Succ. Rel. Viagg. Abr. 45 (1830); id., Syll. 38 (1831); Ten. et Guss., Mem. Peregr. 22 (1842); Barbaz., Sagg. Fl. Luc. 6 (1847) *et herb.!*

= *K. cristata* var. *grandiflora* (an et Pers.?) Ten., Syll. 39 (1831).

= *K. crassipes* (vix Lange) Groves, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. XII (1880). 65 e 66, *ex loco!*; Martelli, in Bull. Soc. Bot. Ital. (1904) 114, *ex loco!*

= *K. gracilis* (vix Pers.) Guss., Prodr. I. 121 (1827) *et herb.!*

= *K. grandiflora* Bert. ex Schult., Mant. II. 345 (1824).

= *K. lobata* (non R. et Sch.) Ten., Succ. Rel. Viagg. Abr. 45 (1830) *et herb.!*

= *K. splendens* Presl., Cyp. et Gram. Sic. 34 (1820).

L'ho vista di

Abruzzo nel territorio di Accumoli al Monte di Capo d'Acqua (Orsini!), Pizzo della Cavata (Orsini!), Monte Le Moricane (Orsini!), Chiarino alle Capezze (Gussone!), Monte Corno (Tenore!), Maiella (Gussone!), Morrone (Gussone!), Velino (Tenore!).

Molise a Monte di Mezzo (Gussone!).

Terra di Lavoro: Caserta a San Nicola (Gussone!), monti di Formicola (Gussone!).

Beneventano: al Taburno (Gussone!).

Monti Stabiani (Gussone!).

Avellinese al Terminio (Gussone!), Montevergine (Pasquale!), Castel Baronia (Gaeta!).

Principato Citra: Eboli nelle colline di San Giovanni (Gussone!).

Puglia: ad Otranto (Gussone!).

Lucania (Tenore! Gasparrini!), al Monte Sirino (Tenore!), a Castelgrande (Gasparrini!), nei monti di Balvano (Barbazita!).

Calabria: Pollino a Campotenese (Gussone!).

La tipica *Koeleria cristata* (L.) Pers. (= *K. gracilis* Pers.) va forse esclusa dalla Flora Napoletana.

Molti ritengono ancora la *Koeleria splendens* come una buona specie, ma l'esame di un ricco materiale mi ha convinto a seguire Cosson e Durieu (1854-67), Boissier (1884), Fiori (1896), Husnot (1897), Halacsy (1904), Coste (1906).

Ascherson e Graebner sinonimizzano colla *splendens* anche la *Koeleria cristata* var. *grandiflora* Pers. (*Syn.* I. 97 [1805], varietà descritta da pianta raccolta da Richard nell'Elvezia.

Se la sinonimia in parola fosse vera, bisognerebbe dire « var. *grandiflora* » invece che « var. *splendens* »; ma io ci credo poco o niente e in ogni modo la questione va risolta colla visione degli esemplari originali nell'Erbario Persoon o in quello di Richard a Parigi.

* * *

Laburnum alpinum (Mill.) Lang, in Flora XXVI (1843) 770.

= *Cytisus alpinus* Mill., Gard. Dict. ed. 8.ª n. 2 (1768); Longo in Pirotta, Ann. Bot. I (1904) 98; id., II (1905) 176; Trotter, in Bull. Soc. Bot. Ital. 1906, pag. 16; id., in Malpighia XX (1906) 313.

= *Cytisus Laburnum* Ten., Syll. 341 et 342, quoad plantam e *Frasso*; Ten. et Guss., Mem. Peregr. 164 (1842).

Nel Beneventano a Frasso Telesino (Lo Stritto! in Herb. Ten.). Irpinia poco sotto la *Scala* del Terminio e tra il Piano Laceno e il Piano Acernese (Trotter), sulle creste dell'Acelica, a circa 1400 m., e vette del Monte San Michele di Solofra (Trotter).

Principato Citra: Montenero alla Pizzola (Tenore! e Gussone!).

Calabria: Monte Palanuda presso Mormanno (Longo) e Monte a (Longo).

Tenore e Gussone non seppero distinguere il *Cytisus alpinus* dal *Cytisus Laburnum* L.

* * *

Lamium Galeobdolon (L.) Crantz, Stirp. Austr. ed 2.ª IV. 262 (1769).

= *L. Gal.* var. *apenninum* Bég., in Bull. Soc. Bot. Ital. (1903) 261.

= *L. Gal.* var. *calabrum* [Ten.] Grande, in Bull. Ort. Bot. Nap. III (1913) 106.

= *L. Gal.* var. *montanum* [Pers.] Vis., Fl. Dalm. II. 212 (1848).

= *L. luteum* (Huds.) Krock., Fl. Siles. IV. 2, pag. 148 (1823); St.-Lag. in Cariot, Et. fl. ed. 8.ª II. 673 (1889).

= *Galeobdolon luteum* Huds., Fl. Angl. ed. 2.ª 258 (1778).

= *Galeobdolon luteum* var. *calabrum* Ten., Fl. Nap. V. 13 (1835-36).

= *Galeobdolon luteum* var. *montanum* [Pers.] Gaud., Fl. Helv. IV. 58 (1829).

= *Galeobdolon vulgare* (Pers.) Pers., Syn. II. 122 (1807).

= *Galeopsis Galeobdolon* L., Sp. Pl. 580 (1753).

= *Pollichia montana* Pers. in Ust., Ann. Bot. XIV (1795) 39.

= *Pollichia vulgaris* Pers. in Ust., *l. c.*

Conclusione tratta dalla revisione del materiale della Flora Napoletana, la stessa conclusione alla quale erano arrivati Bentham, Bertoloni, Reichenbach fil., Caruel, etc.

* * *

Lapsana communis L. var. **hirta** Ten., Syll. App. 3.ª 625 (1833) *et herb.!*; id., Syll. App. 4.ª 38 (1835); Guss., Syn. II. 1, pag. 424 (1844) *et herb.*!; Barbaz., Sagg. Fl. Lucana 67 (1847); Fiori in Fiori et Paol., Fl. Ital. III. 387 (1904); Longo in Pirotta, Ann. Bot. II (1905) 182; Villani, in Malpighia XX (1906) 88; Trotter, in Malpighia XX (1906) 319; Cortesi in Pi-

rotta, Ann. Bot. IV (1906) 239; Guadagno, in Bull. Ort. Bot. Nap. II (1910) 249.

= *L. communis* var. *glandulosa* Freyn, Fl. Sud-Istr. 125 (1877), *non vidi*.

La nota è fatta per assicurare il Prof. Longo che la varietà *hirta* del Tenore è la stessissima *hirta* di Gussone.

La varietà *hirta*, comune nell'Italia meridionale, è una insignificante variazione che non meritava un nome speciale. Dicendo *Lapsana communis* L. o *Lapsana communis* L. var. *hirta* Ten., si dice sempre la stessa cosa; peluzzi di più, peluzzi di meno, glandule di più, glandule di meno.

*
* *

Laserpitium garganicum (Ten.) Bert., Fl. Ital. III. 399 (1837).

= *Ligusticum garganicum* Ten., Prodr. Fl. Nap. pag. XIX (1811); id., Fl. Nap. I. 122. t. 24 (1811-15); id., Rel. Viagg. Abr. Citer. 121 (1832).

Maiella: alla Valle di Fara (Tenore, *Rel..... et herb.*!).

Questa interessantissima località non trovasi registrata nelle *Flore* italiane venute dopo Tenore.

*
* *

Lathyrus sphaericus Retz., Obs. Bot. III. 39 (1783).

= *L. sphaer.* var. *neapolitanus* Ten., Syll. 354 (1831) *et herb*!

= *L. axillaris* Lam., Encycl. 706 (1786), *ex descr.*!

= *L. angulatus* (non L.) Casale et Guss. in Ten., Racc. Viagg. I. 92 et 160 (1812) *et in herb. Guss.*!; Ten., Syll. 353 (1831) *et in herb. Guss.*!; id., Fl. Nap. V. 104 (1835-36); Falqui, Contrib. Fl. Bac. Liri, 34 (1899); Crugnola, in Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser., VII. (1900) 239.

Il *Lathyrus angulatus* L., Gouan (= *L. longepedunculatus* Ledeb.) va escluso dalla Flora Napoletana.

Lavandula dentata L., Sp. Pl. 572 (1753); S. et Sm., Fl. Gr. Prodr. I. 399 (1806-1809); Baselice, in Giorn. Encicl. Nap. VI. 1, pag. 45 (1812); Zer., Fl. Melit. Thes. 27 (1827); Ten., Syll. 280 (1831); id., Fl. Nap. V. 7 (1835-36); Marg. et Reut., Ess. Fl. Zant. 72 (1838); Marinosci, Fl. Salent. II. 13 (1870); Boiss., Fl. Or. IV. 542 (1879); Caruel in Parl., Fl. Ital. VI. 56 (1884); Hal., Consp. Fl. Gr. II. 568 (1902); Bég. in Fiori e Paol., Fl. Anal. d'It. III. 18 (1903-1904); Somm. e Car.-Gatt., Fl. Melit. 233 (1915); Albo, Vita piant. vasc. Sic. Merid.-Or. II. 241 (1919);

Spontanea trovasi alle Baleari, Spagna, Madera, Marocco, Algeria e Tunisia. E' indicata con dubbio del Portogallo.

Bentham, senza dirci in quale erbario trovasi l'esemplare osservato, l'ha data di Sicilia; ma non se ne fa cenno nè in Gussone, nè in Lojacono.

Baselice l'ha data della regione Garganica, in un elenco dove figurano insieme piante sia spontanee che coltivate; però Tenore (1831) la riportò fra le *plantas minus cognitas, vel non visas*. Più tardi (1835-36) lo stesso Tenore l'ammise senz'altro fra le piante della Flora Napoletana. E' certo però che quale pianta spontanea manca tanto nell'Erbario Tenoreano, quanto in quello Siculo e Generale del Gussone.

Conclusione: *Lavandula dentata* va radiata dal novero delle piante spontanee d'Italia. Essa può talora trovarsi qua e là in vicinanza degli abitati, ma soltanto come relitto di coltura.

Lavandula latifolia (L. f.) Medic., Bot. Beobacht. 1783, pag. 135 (1784); Vill., Hist. Pl. Dauph. II. 363 (1787).

= *L. Spica* L. var. β L., Sp. Pl. 572 (1753).

= *Spica L.* var. *latifolia* L. f., Diss. Lavand. 14 (1780); id. in L., Amoen. Acad. (edit. Schreb.) X. 58 (1790); DC., Fl. Fr. III. 528 (1805).

= *L. Spica* Mill., Gard. Dict. ed. 8.ª n. 1 (1768); Chaix in Vill., Hist. Pl. Dauph. I. 355 (1786); Cav., Descr. Pl. 69 (1802); DC., Fl. Fr. V. 397 (1815); Ging., Hist. Nat. Lav. 151 (1826).

Bentham (*Lab. Gen. et Sp.* 149 [1833] e in DC., *Prodr.* XII. 146 [1848]), seguito da Cesati Passerini e Gibelli (1874), da Arcangeli (1882), da Caruel (1884), da Béguinot (1903), la indica del Napoletano e di Sicilia; mentre non indica di Sicilia la *Lavandula Spica* α L. (= *L. officinalis* Chaix), cioè la *Lavandula* che in Sicilia esiste davvero.

E' evidente che le indicazioni date da Bentham sono false interpretazioni di scritti Tenoreani e Gussoneani, ciò che è confermato dagli Erbari del Tenore e del Gussone, dove non c'è traccia di *Lavandula latifolia* dell'Italia meridionale continentale e di Sicilia.

Dunque: *Lavandula latifolia* va radiata dalla Flora Napoletana, proprio come trovasi radiata nella 2.ª edizione (1894) del *Compendio* dell'Arcangeli.

* * *

Leontice Leontopetalum L., Sp. Pl. 312 (1753); DC., Syst. Nat. II. 25 (1821); Bert., Fl. Ital. IV. 134 (1839); Boiss., Fl. Or. I. 99 (1867); Coss., Comp. Fl. Atl. II. 326 (1883-87); Bonnet et Barratte, Cat. Pl. Tun. 8 (1896); Fiori et Paol., Fl. Ital. I. 528 (1898); Saccardo, Cronol. 128 (1909); Trotter, Elem. Balc. - Or. 28, 70 et 101 (1912).

= *Leontopetalum* Matth., Comm. 386 (1554).

Pianta ben nota agli antichi popoli d'Oriente, che l'adoperavano chi contro il morso dei serpenti, chi contro la sciatica, l'epilessia, l'oppio troppo avidamente preso, etc. Usata pure per smacchiare le vesti.

In Italia era spesso coltivata nel cinquecento e Mattioli ebbe il torto di dirla spontanea in Etruria, in Puglia e in altri luoghi d'Italia.

La falsa asserzione del Mattioli è passata in una folla di opere botaniche, ma nè Tenore per la Puglia, nè Caruel per la Toscana

fanno alcun cenno di *Leontice Leontopetalum*. Risultato negativo ho anche avuto dalla ricerca fatta negli Erbari dell'Istito Botanico di Napoli. Il *Leontice Leontopetalum* va escluso dalla flora di Puglia, dalla flora d'Italia.

⁂

Linaria purpurea (L.) Mill., Gard. Dict. ed 8ª. n. 5 (1768).
= *L. purp.* var. *alpina* Ten., Succ. Rel. Viagg. Abr. 75 (1830).
= *L. purp.* var. *littoralis* Caruel, Prodr. Fl. Tosc. 477 (1860).
= *L. purp.* var. *montana* Caruel, l. c. 477 (1860).
= *Antirrhinum purpureum* L., Sp. Pl. 613 (1753); S. et. Sm., Fl. Gr. Prodr. I. 432 (1806 1809); id., Fl. Gr. VI. 71. t. 589 (1826).

Come si vede, la varietà *littoralis* è stata creata da Caruel. Boissier ed Halacsy registrano di Grecia la *Linaria purpurea* soltanto sulla fede di Sibthorp, ma per me è sicuro che Sibthorp ha raccolto la sua pianta o nei dintorni di Napoli o in Sicilia.

La *Linaria purpurea* indicata da Desfontaines per la Tunisia spetta invece alla *Linaria Cossoni* e come conclusione la *Linaria purpurea* (L.) Mill. rimane un magnifico endemismo d'Italia.

Linneo indica l' *Antirrhinum purpureum* soltanto delle radici del Vesuvio, prendendo questa località dal Rajus (*Hist. Pl.* I 756 [1693]).

⁂

Linum capitatum Kit. ex Schult., Oesterr. Fl. ed. 2ª I. 528 *in obs.* (1814).
= *L. campanulatum* (non L.) Petagna, Instit II. 568 (1787), *ex loco*!; Saint Robert, Gita Gran Sasso d'Italia 27 (1871), *ex loco*!
= *L. flavum* (non L.) Brocchi, in Bibl. Ital XXVIII (1822) 219, *ex loco*!; Ces., in Boll. Club Alp. Ital. VII. n. 21 (1873) 164 *et in herb. Jatta*!; Jatta, in Nuov. Giorn. Bot. Ital. IX (1877) 211, *ex loco*.!

Il *Linum flavum* L. va escluso dalla Flora Napoletana; il *Linum campanulatum* L. va escluso dall'Abruzzo.

Lonas annua (L.) Grande, nov. comb.

= *L. inodora* (L.) Gaertn., Fruct. II. 396. t. 165 (1791); Bert., Fl. Ital. IX. 99 (1853).

= *Athanasia annua* (L.) L., Sp. Pl. ed. 2.ª II. 1182 (1763).

= *Achillea inodora* L., Sp. Pl. ed. 2.ª II. 1265 (1763).

= *Santolina annua* L., Sp. Pl. 842 (1753), *excl. syn. Triumf.* [sec. Desf.].

Specie di Sicilia, Algeria e Tunisia. Bertoloni (*l. c.*) dice di averla avuta dalla Provincia di Lecce come raccoltavi da Gussone. Nè Groves, nè Lacaita hanno mai trovato tal pianta in tale Provincia e nell'Erbario Gussoneano ci sono esemplari coltivati, ma nulla di spontaneo del Leccese. Nell'Erbario Tenoreano nep pure c'è.

Conclusione: ognuno la tiri come vuole.

Majorana Onites (L.) Benth., Lab. 339 (1834).

= *Origanum Onites* L., Sp. Pl. 590 (1753).

= *O. Tragoriganum* Zuccagni, Syn. Pl. Hort. Flor. (1801) 40, *nomen*; Graefer, Syn. Pl. Virid. Casert. (1803) 17, *nomen*; Ten., Cat. Pl. Hort. Neap. (1813) 72, *nomen et herb.*!

Ecco identificato l'*Origanum Tragoriganum* dello Zuccagni.

La *Majorana Onites* è pianta di Siria, Asia Minore, Rodi, Creta, Arcipelago Greco, Grecia, Sicilia, Spagna e Tunisia. Boissier l'ha esclusa dalla Dalmazia, ove era stata a torto indicata da Bentham.

Medicago orbicularis (L.) Bart., Cat. Piant. Sien. 60 (1776); All., Fl. Ped. I. 314 (1785).

= *M. polymorpha* L. var. α *orbicularis* L., Sp. Pl. 779 (1753).

Bartalini la vince su Allioni.

⁂

Mentha aquatica L., Sp. Pl. 576 (1753).

= *M. acutifolia* (non Sm.) Ten., Syll. App. - 3.ª 611 (1833) *et herb.*!

Trattasi di pianta dei dintorni di Napoli al Fusaro e al Fusarello (Tenore!).

⁂

Mentha arvensis L., Sp. Pl. 577 (1753).

Scendendo dal nord, arrestasi in Abruzzo a Pesco Costanzo (Gussone!).

Erroneamente Cesati Passerini e Gibelli l'indicano in Sicilia.

A Pesco Costanzo è stata raccolta da Gussone, non da Bertoloni, come è detto in Caruel e ripetuto da Béguinot.

Si possono contare a centinaia i casi in cui Caruel riporta come raccoglitore Bertoloni, invece di Tenore o Gussone.

⁂

Mentha tomentosa Urv., in Mém. Soc. Linn Par. I (1822) 323, *species admissa* [non Hull, quae *M. aquatica* var-; nec Sm., quae *M. Pulegium* var.], Sprengel (1825), Berggren (1828), Chaubard e Bory (1832), Bentham (1833), Decaisne (1835), Chaubard e Bory (1838), Friedrichsthal (1838), Steudel (1841), Dietrich (1843), Fraas (1845), Bentham (1848), Clementi (1855), Raulin (1869), Ascherson e Kanitz (1877), Nyman (1881), Heldreich (1882).

= *M. candicans* (non Mill.) Ten., Syll. App. 3.ª 609 (1833) *et herb.!*; Barbaz., Sagg. Fl. Luc. 42 (1847) *et in herb. Pasq.!*

= *M. crispa* (non L.) Ten., Fl. Nap. II. 29 (1820); id., Fl. Med. Univ. I. 470 (1822).

= *M. microphylla* C. Koch, in Linnaea XXI (1848) 650, *non vidi*; Lacaita, in Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. ser., XXVIII (1821) 138.

= *M. mollissima* (non Borkh.) Ten., Syll. App. 3.ª 609 (1833) *et herb.!*

= *M. orientalis* Briq., Lab. Alp. Mar. I. 39 et 97 (1891).

= *M. serotina* Ten., Fl. Med. Univ. I. 472 (1822), *italico sermone descripta;* id., Fl. Neap. Prodr. App. 4.ª 27 (1823) *et herb.!*; id., Succ. Rel. Viagg. Abr. 74 (1830); id., Syll. 281 (1831); Guss., Enum. Pl. Inar. 254 (1854) *et in herb. Pasq.!*; Barbaz., *l. c.* et in herb. Pasq.!.

= *M. sylvestris* L. var. *A.* Ten., Fl. Med. Univ. I. 471 (1822).

= *M. sylvestris* L. var. A. *Dodonaei* Ten., Syll. App. 3.ª 607 (1833); Barbaz., *l. c. et in herb. Pasq.!*

= *M. sylvestris* L. var. *nemorosa* [non *M. nemorosa* W.] Ten., Succ. Rel. Viagg. Abr. 74 (1830).

La *Mentha tomentosa* è un elemento Italo-Balcanico-Orientale, cosa messa in evidenza dal Chiar.mo amico Lacaita. Oltre Adriatico è nota del Montenegro, Albania (Grande!), Macedonia, Tracia, Grecia, Creta, Egitto, Cipro, Anatolia, Siria, Palestina, Arabia Petrea, Persia.

In Italia cresce nel Lazio a Tivoli (Tenore), in Abruzzo a Pietracamela (Tenore), Roccamorice (De Angelis!), Maiella alla Valle di Santo Spirito (Tenore!), Villavallelonga, a circa 1000 m. (Grande!), in Terra di Lavoro lungo la strada nazionale presso Capua e Caserta (Tenore), Matese a Piedimonte d'Alife (Jatta!), a San Gregorio (Cavara e Grande), a Cusano Mutri (Paolillo!), nei dintorni di Napoli (Tenore!), ad Ischia (Gussone!), nel Principato Citra a Sessa Cilento (Giordano!), in Terra di Bari a Ruvo (Jatta!), in Terra d'Otranto (Lacaita), in Basilicata a Balvano (Barbazita!), a Potenza (Rosano!), in Calabria a Rogiano Gravina (Lacaita e Grande!), in Sicilia a Vizzini (Cufici!), Palermo a Boccadifalco (Gussone!) e alla fiumara di Castelbuono (Minà!).

Quando Dumont D'Urville creò la sua *Mentha tomentosa* il campo era libero, non esistendo alcuna *Mentha tomentosa* nei grandi repertorî di sistematica dell'epoca. La « *Mentha tomentosa* Hull » e la « *Mentha tomentosa* Sm. » rappresentano due denominazioni rimaste sepolte e sconosciute fin dalla nascita e non sono affatto d'ostacolo per l'uso della nota e ben radicata « *Mentha tomentosa* Urv. ». La *Mentha tomentosa* di Hull non fu nota nem-

meno a Smith e a Bentham e la *Mentha tomentosa* di Smith trovasi appena ricordata da Bentham nel 1833 come sinonimo di una variazione di *Mentha Pulegium*; ma già la *Mentha tomentosa* Urv. aveva preso piede. Oltre a ciò i due binomî di Hull e di Smith sono nati per denominare delle entità che equivalgono ad un fico secco, e sono inoltre ambedue preceduti da denominazioni equivalenti.

Il Prof. Briquet, un sistematico di primissimo ordine, questa volta non è stato felice nel tentativo di sopprimere il bel nome creato da Dumont D'Urville, come non fu felice nel creare il *Cytisus subspinescens*.

Briquet, che ha fatto la revisione delle *Mentha* dell'Erbario Tenoreano, determina come varietà diverse della *Mentha villosa* Huds. esemplari fertili che per me appartengono senza dubbio alla *Mentha tomentosa* Urv. Nessun esemplare è stato da lui determinato come *Mentha tomentosa* Urv.

Probabilmente la *Mentha tomentosa* di Urville è preceduta da qualche nome più antico ancora.

***

Mentha viridis (L.) L., Sp. Pl. ed. 2.ª II. 804 (1763); Ten., Syll. App. 4.ª 28 (1835) *et herb.*!; id., Fl. Nap. V. 8 (1835-36); Bert., Fl. Ital. VI. 93 (1844); Barbaz., Sagg. Fl. Luc. 43 (1847) *et herb.*!; N. Terr., Rel. Terr. Lav. I. 150 (1872); id., Fl. Camp. Flegr. 259 (1910).

= *M. viridis* var. *neapolitana* Guss., Enum. Pl. Inar. 255. t. 10 f. 2 (1854).

= *M. hortensis* Ten., Sem. Hort. Neap. (1833) 14 *et herb.*!

= *M. hortensis* var. *citrata* Ten., Sem. Hort. Neap. (1833) 14 *et herb.*!

= *M. inarimensis* Guss., Enum. Pl. Inar. 255. t. 10. f. 1 (1854) *et in herb. Pasq.*!; N. Terr., Fl. Vult. 134 (1869).

= *M. Michelii* Rchb., Fl. Germ. Exc. 309 (1831), *ex specimine in Horto Regio Neapolitano culto et in herb. Pasq. servato;* id., Pl. Crit. X. 27 f. 1312 (1832).

= *M. neapolitana* Ten., Fl. Nap. tab. 242 (1835-36).

= *M. piperita* (non L.) Ces. Pass. e Gib., Comp. Fl. Ital. 297 (1874).

= *M. piperita* var. *inarimensis* (Guss.) H. Braun, in Verh. Gool. Bot. Ges. Wien. XL (1890) 403, *non vidi*; Briq., Lab. Alp. Mar. I. 72 (1891).

= *M. spicata* Huds., Fl. Angl. 221 (1762); Jacq., Enum. Vind. 102 (1762); Crantz, Stirp. Austr. IV. 328 (1769).

= *M. spicata* L. α *viridis* L., Sp. Pl. 576 (1753).

= *M. sylvestris* L. var. *glabra* Koch, Syn. 550 (1837); Caruel in Parl., Fl. Ital. VI. 80 (1884).

La *Mentha viridis* L. va esclusa dalla Flora Napoletana, trattandosi sempre di pianta sfuggita dalle colture, e così pure ne va esclusa la *Mentha piperita* L.

La *Mentha viridis* è stata raccolta in Abruzzo lungo il fiume Aterno (Groves), nel Distretto di Sulmona (Gravina), a Villavallelonga dove è chiamata *Sesémmara* (Grande), Terra di Lavoro a San Leucio (N. Terracciano), presso Napoli (N. Terracciano; Guadagno !), nell'Isola d'Ischia (Gussone !), a Sessa Cilento (Giordano !), a Balvano in Basilicata (Barbazita !), a Melfi (N. Terr.), a Matera (Armenante !), a Maropati in Prov. di Reggio Calabria (Pasquale !) e a Palermo (Gussone !). Gli esemplari della Lucania visti da Caruel sono stati raccolti da Barbazita, non da Pasquale.

Il creatore della *Mentha Michelii* è Reichenbach, non Tenore.

Sono ancora molte le regioni in cui la *Mentha viridis* appare erroneamente come pianta indigena.

« Odor gratus; sapor suavis,.... ideoque inter aromatica et stomachica condimenta frequenter in usum venit, ac undique passim colitur ». Così Gussone, *l. c.*

Io non le trovo le differenze tra la *Mentha viridis* e la *inarimensis* e non sono affatto d'accordo con H. Braun e con Briquet (che considerano la *inarimensis* come un ibrido della formola *aquatica* × *viridis*) e con Lojacono (che considera la stessa *inarimensis* come una *viridis* × *piperita*).

⁂

Oenanthe Lachenalii K. C. Gm., Fl. Bad. I. 678 (1805).

= *O. Lach.* form. *microsperma* G. A. Pasq., Not. bot. prov. mer. 3 cum ic. (1881).

= *O. approximata* Mérat, Nouv. Fl. Par. 115 (1812); Ten., Fl. Neap. Prodr. App. 5ª. 10 (1826).

= *O. Jordani* Ten., Append. Ind. Sem. Hort. Neap. (1827) 3 *et herb.*!; id., Fl. Nap. III. 316 t. 218, f. 1 (1824-29); id., Syll. 147 (1831); Bert., Fl. Ital. III. 241 (1837).

= *O. microsperma* Guss. ex Bert., Fl. Ital III. 241 (1837), *pro syn,et herb*!.

L'ho vista della Terra di Lavoro a Fondi [G. A. Pasq.!].

Napoli al Pascone [G. A. Pasq.!], al Fusaro [Guss.!], a Licola [Guss.!]. Principato Citeriore al Sele Morto presso Pesto (Giordano! in herb. Ten.; Gussone!, nel cui erbario trovansi anche esemplari presi da piante coltivate da Tenore nelll'Orto Botanico di Napoli).

Terra di Bari a Bitetto [G A. Pasq.!].

Siamo dunque arrivati alla ine dell'*Oenanthe Jordani*, pianta che era rimasta un enigma.

L'*Oenanthe microsperma* del Gussone è anch'essa un sinonimo della *Lachenalii*, non della *peucedanifolia*.

⁂

Oenanthe virgata Poir. in Lam., Encycl. IV. 529 (1795-96), descritta dei dintorni del *Bastion de France* presso La Calle in Algeria; Pers.. Syn, I. 318 (1805).

= *O. anomala* Coss. et. DR.in Coss., Not. Pl. Crit. Esp. II. 133 (1851); Batt. et Trab., Fl. Alg. et Tun. 147 (1902).

= *O. pimpinelloides* (non L.) Poir., Voy. Barb. II. 137 (1789).

= *O. stylosa* Poir., Encycl. Suppl. IV. 133 (1816).

= *Oenosciadum anomalum* (Coss. et DR.) Pomel, Nouv. Mat. I. 141 (1874).

Pianta di Algeria e Tunisia.

Questa interpretazione della sconosciuta *Oenanthe virgata* l'ho

tratta dalle fonti citate: darà la conferma chi può disporre di materiale autentico.

*
* *

Ononis cristata Mill., Gard. Dict. ed. 8.ª n. 9 (1768).

= *O. cenisia* L., Mant. II. 267 (1771).

= *O. Cherleri* L., Syst. Nat. ed. 10.ª 1160 (1759); id., ed. 12.ª 479 (1767).

= *Anonis inermis glabra, vaginis lanceolatis* cristatis, *petiolis longis unifloris* All., Rar. Ped. Stirp. Specim. 47. t. 10. f. 3 (1755).

= *A. pedunculis unifloris, filo brevissimo terminatis, foliis ternatis, stipulis* serratis Gérard, Fl. Galloprov. 487. n. 6 (1761).

Ecco rimesso in onore il bel nome di Miller; ecco spiegata l'oscura *Ononis Cherleri*; ecco spiagata l'oscura *Ononis n. 6* di Gérard.

La sinonimia *cenisia=cristata* risulla da Chazelles (1785), Aiton (1812), Steudel (1821), De Candolle (1825), Reichenbach (1832), *Index Kewensis*.

E' solo per errore che nel Miller il fiore è detto giallo.

*
* *

Polygala amara L., Syst. Nat. ed. 10.ª 1154 (1759); Jacq., Enum. Stirp. Vind. 262 (1762); L., Sp. Pl. ed. 2.ª II. 987 (1763), *excl. syn.*; Jacq., Fl. Austr. V. 6. t. 412 (1778).

Va esclusa dalla Flora Napoletana. Con essa ,specialmente per esemplari dell'alto Appennino Abruzzese, è stata spesso scambiata la *Polygala vulgaris* L. subsp. *alpestris* (Rchb.).

*
* *

Polygala apiculata Porta

= *P. comosa* (non Schk.) Guss., Pl. Rar. 289 (1826); Ten., Syll. App. 3.ª 616 (1833).

= *P. comosa* var. B. *foliis angustissimis* Ten., Syll. 340 (1831).

= *P. vulgaris* Bert., Fl. Ital. VII. 316 (1847), quoad plantam ex *Bianco*.

Ad sepes et in collibus herbidis: Biccari in Capitanata (Baselice! in Herb., Ten.), Calabria orientale a Gerace (Huter e Porta), a San Luca d'Aspromonte e a Bianco Nuovo (Gussone!).

*
* *

Polygala flavescens DC.

Riferisco con dubbio a questa specie del materiale insufficiente degli Erbari Tenore e Gussone. Trattasi di una pianta molto interessante, proveniente dal Gargano. Gasparrini la determinava « *Polygala alpestris?* » e Gussone « *Polygala Preslii* ». Posso assicurare che non è nè l'una nè l'altra. Gnssone la raccolse presso Monte Sant'Angelo, il 19 Maggio 1840.

Occorre ritrovarla e raccoglierla in copia, in fiore e in frutto e notare sul fresco il colore dei fiori.

*
* *

Polygala major Jacq., Fl. Austr. V. 6. t. 413 [1778].

= *P. pubescens* Ten., Fl. Nap. II. 122 (1820), *excl. syn. Lois.*

Tacendo di molte altre località, l'ho vista del Principato Citeriore sotto Casalbuono (Gussone!), di Calabria (Gussone! in Herb. Ten.) e della Montea dove si arresta (Grande!).

La prima località è quella stessa che in Bertoloni è riportata come « ex Lucania inter *Castelnuovo* et *Lagonegro* », la seconda è stata erroneamente tradotta da Tenore per *Aspromonte*. Ad Aspromonte non cresce la *Polygala major* ed è certo che Gussone raccolse la sua pianta alla Dirupata di Morano, dove egli fu nel giugno del 1827.

Resta accontentato anche Burnat (*Fl. Alp. Mar.* I. 184), che non sapeva cosa fosse la *Polygala pubescens* del Tenore.

*
* *

Polygala vulgaris L., Sp. Pl. 702 (1753).

= *P. amara* Bert., Fl. Ital. VII. 322 (1847), quoad plantam ex *Aspromonte*.

L'ho vista di Venafro nel Molise (Gussone!), Cilento nel Monte della Stella alle Pietre Alte (Giordano!), Sila (Tenore!), Monti da Giffone a Serra San Bruno (G. A. Pasquale!) e precisamente alla Limina (G. A. Pasquale!), Piani di Aspromonte, Aspromonte a Ferraina, Bagnara al Piano della Corona, Scilla al Piano di Scrisi (Gussone!).

*
* *

Polygala vulgaris L. subsp. **alpestris** (Rchb.).

= *P. alpestris* Rchb., Pl. Crit. I. 25. f. 45 (1823); Ten., Syll. 341 (1831), excl. loc. *Aspromonte.*

= *P. amara* Bert., Fl. Ital. VII. 322 (1847), certe quoad loca *Monte Vettore, Monte dei Fiori* et *Monte Pelone;* Caruel in Parl., Fl. Ital. IX. 116 (1890), quoad plantam Neapolitanam, locis *Aspromonte, S. Cristina* et *Lenza di Gerace* exclusis.

= *P. amara* L. var. B. *decipiens* (non DC.) Ten., Syll. 340 (1831).

= *P. Angelisii* Ten., Fl. Nap. V. 92 (1835-36).

= *P. microcarpa* Gaud., Fl. Helv. IV. 445 (1829), *pro syn.*!

= *P. thuringiaca* Spr. var. A. *glabra* Ten., Syll. 341 (1831).

L'ho vista di Monte Vettore nel Piceno (Mauri)!, Maiella (De Angelis!, Gussone!,) Monte dei Fiori (Orsini!), Monte Le Moricane (Orsini!), Velino (Tenore!), Matese (Gussone!), Monti di Gioia Sannitica (Gussone!), Gargano (Tenore!, *ma è un misero frustolino*).

Questa sottospecie si arresta al Pollino.

*
* *

Polygala vulgaris L. subsp. **nicaeensis** (Risso)

= *P. nicaeensis* Risso ex Koch, Syn. ed 2ª. I. 98 (1943).

= *P. buxifolia* Ten., Ad. Fl. Neap. Prodr. App. 5ª 20 (1826).

= *P. calcarea* (err. pro: *nicaeensis*) Barbazita, Saggio Fl. Lucana, 54 (1847).

= *P. comosa* (non Schk.) var. A. Ten., Syll. 340 (1831).

= *P. thuringiaca* Spr. var. *B.* Ten., Syll. App. 5ª. 24 (1842).

= *P. vulgaris* Bert., Fl Ital VII. 315 (1847), quoad plantam ex *Castellamare*, ex *Lagonegro* (err. *Legnaro*) *Faito* (err. *Ariuto*).

L'ho vista d'Abruzzo (Tenore!) e precisamente a Castel di Sangro (Gussone!), Monte di Mezzo nel Molise (Gussone!), Monte Calvo sopra Maddaloni (Gussone!), selve di Chiusano, salita di Monteforte e Montevergine nell'Irpinia (Gussone!), Sorrento ai Conti, Vico Equense, Castellamare di Stabia, Monti Stabiani a Faito, Cava dei Tirreni alla Trinità (Gussone!), monti dietro la Taverna di Bovino (Bruni!), Salita della Valle di Bovino ad Ariano (Gussone!), Principato Citeriore nelle praterie a Monte-

nero (Gussone!) e al Colle di San Giovanni presso Eboli (Giordano!), nella Lucania a Balvano (Barbazita!) e a Lagonegro (Gussone!).

Caruel riferiva con dubbio la *Polygala buxifolia* del Tenore a *Polygala vulgaris*.

La sottospecie *nicaeensis* pare si arresti al Monte Cocuzzo in Calabria (Fiori).

*
* *

Senecio rupestris W. et K., Pl. Rar. Hung. II. 136. t. 128 (1005).

= *S. laciniatus* Bert. in Desv., Journ. Bot. II. 76 (181)3; id., Fl., Ital. IX. 223 et 226 (1853).

= *S. nebrodensis* (non L.) Ucria, Hort. Panorm. 357 (1789); DC., Prodr. VI. 350 (1837); Guss., Syn. II. 1, pag. 474 (1844) *et herb.*!; Boiss., Fl. Or. III. 391 (1875).

= *S. nebrodensis* var. *siculus*, *calabrus* et *pinnatifidus* Fiori in Fiori et Paol., Fl. Ital. III. 212 (1903).

= *S. vernalis* (non W. et K.) Ten., Fl. Nap. II. 217 (1820) *et herb.*!

Il *Senecio vernalis* W. et K. e il *Senecio nebrodensis* L. (*Sp. Pl.* ed. 2.ª II. 1217 [1763]) vanno esclusi dalla Flora Napoletana.

Linneo descrisse il suo *Senecio nebrodensis* da pianta raccolta in Ispagna dal suo allievo Clas Alstroemer e tal pianta secondo Bertoloni potrebbe corrispondere al *Senecio Duriaei* J. Gay, non certamente al nostro *Senecio rupestris* che non cresce in Ispagna.

Linneo riporta al suo *nebrodensis* la *Jacobaea montana, Senecionis pallido, parvo flore* Barr. (*Pl. per Gall....* 97, n. 1081, ic. 401 [1714]), ma siamo davanti ad una pianta che forse forse non è il nostro *Senecio rupestris* e che in ogni modo non è sicuramente decifrabile.

Vi riporta inoltre la *Jacobaea Nebrodensis, altera, oblongo folio latiori, minus incano lacerato* Cupani (*Hort. Cath. Suppl.* II. 42 [1697]; Rajus, *Hist. Pl. Suppl.* 179 [1704]) e nemmeno questo sinonimo può riportarsi con sicurezza al *Senecio rupestris*, fino a che non sia consultato l'Erbario Sherard all'Università di Oxford.

Voglio sperare che l'amico Lacaita completi la mia nota.

* * *

Thymus spinulosus Ten., Prodr. Fl. Nap. pag. XXXV [1811] *et herb.!*; Lacaita, in Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XVII (1910) 79.

= *T. acicularis* (non W. et K.) Moretti, Pl. Ital., Dec. 5.ª, 6 (1822); Guss., Pl. Rar. 242 (1826) *et herb.!*

= *T. Gussonii* Lojac., Fl. Sic. II. 2. pag. 198 (1904), *ex loco!*

= *T. Serpyllum* L. var. *montanus* (non Benth.) Falqui, Contrib. Fl. Bac. Liri. 41 (1899) *et herb.!*

= *T. Zygis* (non L.) Ucria, Hort. Panorm. 253 (1789); Guss., Syn. II. 1, pag. 95 (1844), incl. var. *b.!*

= *Serpyllum saxatile, hirsutum, Thymi folium, nanum flore rubello* Bocc., Mus. piant. 108. t. 89 (1697).

Nasce in Sicilia (Boccone) e precisamente nella Terra di Gratteri in circondario di Cefalù (Boccone), alle Madonie (Guss.!), Amorosa al sud di Busambra (Guss.!), Scopello (Guss.!), Caronia (Guss.!), Maletto verso Bronte (Guss.!), Caltanisetta (Guss.!), Nicosia (Guss.!).

Calabria alla Discesa di Morano (Guss.!; Rigo!).

Lucania orientale (Rosano!), a Nuova Siri (Cavara e Lacaita!), Matera (Armenante!), Potenza. (Gargiulo!), Lavello presso Melfi (Guss.!), Melfi (N. Terr.!) Pizzuto di San Michele al Vulture (N. Terr.!).

Puglia a Lecce (Marinosci!); Guss.!, Ugento presso il Capo di Leuca (Guss.!), Pulsano presso Taranto (Guss.!), Bari (Guss.!), Ruvo (Jatta!), Barletta (Bruni!), Andria (Casale!), Trani (Guss.!), Manfredonia (Guss.!), Gargano (G. A. Pasq.!), Cerignola a San Cassano (Guss.!), Biccari (Ziccardi!).

Terra di Lavoro: Arpino a Monte Nero e Monte Coccio (Falqui!).

Ecco spiegato il *Serpyllum* del Padre Boccone ed ecco il *Thymus spinulosus* che entra a far parte della flora di Terra di Lavoro.

Il *Thymus striatus* Vahl (= *T. acicularis* W. et K.) va escluso dalla Sicilia. La località più australe in cui nasca il *Thymus striatus* cade per ora nell'Appennino calabrese alla Montea (Grande!).

Estratto dal *Nuovo Giornale Bot. It.* (Nuova Serie) Vol. XXXI (1924).